http://www.sony.net/

4-475-782-**31**(2)

* 4 4 7 5 7 8 2 3 1 * (2)

SONY®

4-475-782-**31**(2)

Home Theatre System

HT-CT60BT

AVERTISSEMENT

N'installez pas cet appareil dans un endroit confiné, comme sur une étagère ou un meuble TV intégré.

Pour réduire le risque d'incendie, n'obstruez pas l'orifice de ventilation de l'appareil avec un journal, une nappe, une tenture, etc.
N'exposez pas l'appareil à une source de flamme nue (par exemple, une bougie allumée).

Pour réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet appareil à des éclaboussures ou des gouttes d'eau et ne posez pas dessus des objets remplis de liquides, notamment des vases.

L'appareil n'est pas déconnecté du secteur tant qu'il reste branché sur la prise murale, même si l'appareil proprement dit a été mis hors tension.

La fiche principale étant utilisée pour déconnecter l'unité de l'alimentation secteur, connectez l'unité à une prise secteur aisément accessible. Si vous remarquez une anomalie dans l'appareil, débranchez immédiatement la fiche principale de la prise secteur.

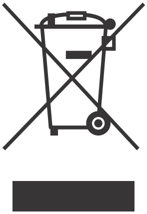
N'exposez pas les piles ou un appareil contenant des piles à une chaleur excessive, notamment aux rayons directs du soleil ou à des flammes.

Usage intérieur exclusif.

Remarque aux clients : les informations suivantes sont uniquement applicables aux équipements vendus dans des pays où les directives UE sont en vigueur.

Ce produit a été fabriqué par ou pour le compte de Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japon. Toutes les questions relatives à la conformité des produits basées sur la législation européenne doivent être adressées à son représentant, Sony Deutschland Gmbh, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Allemagne. Pour toute question relative au Service Après-Vente ou à la Garantie, merci de bien vouloir vous référer aux coordonnées qui vous sont communiquées dans les documents « Service » (SAV) » ou Garantie.

Par la présente Sony Corp. déclare que cet équipement est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/ 5/CE.
Pour toute information complémentaire, veuillez consulter l'URL suivante :
http://www.compliance.sony.de/



Traitement des appareils électriques et électroniques en fin de vie (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En vous assurant que ce produit sont mis au rebut de façon appropriée, vous participez activement à la prévention des conséquences négatives que leur mauvais traitement pourrait provoquer sur l'environnement et sur la santé humaine. Le recyclage des matériaux contribue par ailleurs à la préservation des ressources naturelles. Pour toute information complémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie locale ou le point de vente où vous avez acheté le produit.



Elimination des piles et accumulateurs usagés (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole, apposé sur les piles et accumulateurs ou sur les emballages, indique que les piles et accumulateurs fournis avec ce produit ne doivent pas être traités comme de simples déchets ménagers.
Sur certains types de piles, ce symbole apparaît parfois combiné avec un symbole chimique. Les symboles pour le mercure (Hg) ou le plomb (Pb) sont rajoutés lorsque ces piles contiennent plus de 0,0005% de mercure ou 0,004% de plomb.
En vous assurant que ces piles et accumulateurs sont mis au rebut de façon appropriée, vous participez activement à la prévention des conséquences négatives que leur mauvais traitement pourrait provoquer sur l'environnement et sur la santé humaine. Le recyclage des matériaux contribue par ailleurs à la préservation des ressources naturelles.
Pour les produits qui pour des raisons de sécurité, de performance ou d'intégrité de données nécessitent une connexion permanente à une pile ou à un accumulateur, il conviendra de vous rapprocher d'un service technique qualifié pour effectuer son remplacement.
En rapportant votre appareil électrique en fin de vie à un point de collecte approprié vous vous assurez que la pile ou l'accumulateur incorporée sera traitée correctement.

suite

Pour tous les autres cas de figure et afin d'enlever les piles ou accumulateurs en toute sécurité de votre appareil, reportez-vous au manuel d'utilisation. Rapportez les piles ou accumulateurs usagés au point de collecte approprié pour le recyclage.
Pour toute information complémentaire au sujet du recyclage de ce produit ou des piles et accumulateurs, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie locale ou le point de vente où vous avez acheté ce produit.

Précautions

Concernant la sécurité

- Si un objet ou du liquide venait à pénétrer à l'intérieur du système, débranchez-le et faites-le vérifier par un technicien qualifié avant de le remettre en marche.
- Ne grimpez pas sur la barre de son ou le caisson de graves, car vous risqueriez de tomber et de vous blesser, ou encore d'endommager le système.

Concernant les sources d'alimentation

- Avant de mettre en marche le système, vérifiez que la tension de fonctionnement est identique à celle de votre source d'alimentation locale. La tension de fonctionnement est indiquée sur l'étiquette située à l'arrière de la barre de son.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le système pendant une période prolongée, assurez-vous de le débrancher de la prise murale. Pour débrancher le cordon d'alimentation, tirez sur la fiche et non sur le cordon.
- Une broche de la fiche est plus large que l'autre pour des raisons de sécurité et se branche dans la prise murale d'une seule manière. Si vous ne parvenez pas à insérer la fiche entièrement dans la prise, contactez votre revendeur.
- Le cordon d'alimentation doit être remplacé uniquement dans un centre de service après-vente qualifié.

Concernant l'accumulation de chaleur

Bien que le système chauffe lors du fonctionnement, il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Si vous utilisez le système continuellement à un volume élevé, la température augmente considérablement au niveau de ses faces arrière et inférieure. Pour éviter de vous brûler, ne touchez pas le système.

Concernant l'emplacement

- Installez le système dans un endroit correctement ventilé pour éviter l'accumulation de chaleur et prolonger la durée de vie de votre système.
- N'installez pas le système à proximité de sources de chaleur ou dans un endroit soumis aux rayons du soleil, à une poussière excessive ou à des chocs mécaniques.
- À l'arrière de la barre de son, ne placez aucun objet qui pourrait obstruer les orifices de ventilation et provoquer des dysfonctionnements.
- Si le système est utilisé conjointement avec un téléviseur, un magnétoscope ou un magnétophone, cela peut provoquer des parasites et altérer la qualité de l'image. Dans ce cas, éloignez le système du téléviseur, du magnétoscope ou du magnétophone.
- Faites attention lorsque vous installez le système sur des surfaces traitées (avec de la cire, de l'huile, etc.), car vous risquez de les tacher et de les décolorer.
- Évitez de vous blesser sur les angles de la barre de son ou du caisson de graves.

Concernant le fonctionnement

Avant de raccorder un autre appareil, assurez-vous d'éteindre et de débrancher le système.

Si l'écran du téléviseur situé à proximité présente des irrégularités de couleurs

Des irrégularités de couleurs peuvent être constatées sur certains types de téléviseurs.

En cas d'irrégularités de couleurs...

Mettez immédiatement le téléviseur hors tension, puis remettez-le sous tension après 15 à 30 minutes.

En cas d'irrégularités de couleurs persistantes...

Éloignez davantage le système du téléviseur.

Concernant l'entretien

Nettoyez le système avec un chiffon sec et doux. N'utilisez pas de tampons abrasifs, de poudre à récurer ou de solvant tel que de l'alcool ou de la benzine.

Si vous avez des questions ou si vous rencontrez des problèmes avec votre système, consultez votre revendeur Sony le plus proche.

Copyrights

Ce système intègre le système surround Dolby* Digital.

* Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

La marque et les logos BLUETOOTH® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et leur utilisation par Sony Corporation s'effectue sous licence.

suite

N Mark est une marque commerciale ou une marque déposée de NFC Forum, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Android est une marque commerciale de Google Inc.

« PlayStation® » est une marque déposée de Sony Computer Entertainment Inc.

Le nom « WALKMAN » et le logo « WALKMAN » sont des marques déposées de Sony Corporation.

Les autres marques commerciales et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

La technologie sans fil BLUETOOTH

Version et profils BLUETOOTH pris en charge

Un profil fait référence à un ensemble standard de capacités pour diverses capacités de produit BLUETOOTH. Voir « Caractéristiques » (page 26) pour les versions et profils BLUETOOTH pris en charge par ce système.

Remarques

- Pour utiliser la fonction BLUETOOTH, le périphérique BLUETOOTH à connecter doit prendre en charge le même profil que ce système. Même si le périphérique prend en charge le même profil, les fonctions varient selon les caractéristiques du périphérique BLUETOOTH.
- Sur ce système, la lecture audio peut être retardée par rapport au périphérique BLUETOOTH en raison des caractéristiques de la technologie sans fil BLUETOOTH.

Rayon de communication effectif

Les périphériques BLUETOOTH doivent être utilisés à moins d'environ 10 mètres (distance sans obstruction) les uns des autres. Le rayon de communication effectif peut diminuer dans les conditions suivantes.

- Lorsqu'une personne, un objet métallique, un mur ou une autre obstruction se trouve entre les périphériques avec une connexion BLUETOOTH
- Endroits où un réseau local sans fil est installé
- Autour de fours micro-ondes qui fonctionnent
- Endroits où d'autres ondes électromagnétiques se produisent

Effets des autres périphériques

Les périphériques BLUETOOTH et le réseau local sans fil (IEEE 802.11b/g) utilisent la même bande de fréquence (2,4 GHz). Lors de l'utilisation d'un périphérique BLUETOOTH près d'un périphérique avec capacité de réseau local sans fil, des interférences électromagnétiques peuvent se produire.
Cela pourrait provoquer des taux de transfert de données inférieurs, des parasites ou l'impossibilité de connexion. Si cela se produit, essayez de prendre les mesures suivantes :

- Essayez de connecter ce système et le téléphone portable BLUETOOTH ou le périphérique BLUETOOTH en vous trouvant à au moins 10 mètres de l'équipement de réseau local sans fil.
- Éteignez l'équipement de réseau local sans fil lorsque vous utilisez votre périphérique BLUETOOTH à moins de 10 mètres.

Effets sur d'autres périphériques

Les ondes radio émises par ce système peuvent provoquer une interférence avec le fonctionnement de certains appareils médicaux. Cette interférence pouvant entraîner un dysfonctionnement, éteignez toujours ce système, un téléphone portable BLUETOOTH et un périphérique BLUETOOTH dans les endroits suivants :

- Dans les hôpitaux, les trains, les avions, les stations d'essence et tout endroit où des gaz inflammables peuvent être présents
- Près de portes automatiques ou d'alarmes incendie

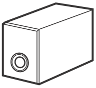
Remarques

- Ce système prend en charge des fonctions de sécurité qui sont conformes aux spécifications BLUETOOTH comme moyen d'assurer la sécurité pendant des communications utilisant la technologie BLUETOOTH. Cette sécurité peut toutefois être insuffisante suivant les réglages et d'autres facteurs ; prenez toujours des précautions lorsque vous effectuez une communication au moyen de la technologie BLUETOOTH.
- Sony ne pourra en aucun cas être tenu responsable de dommages ou autre perte résultant de fuites d'informations pendant une communication au moyen de la technologie BLUETOOTH.
- La communication BLUETOOTH n'est pas nécessairement garantie avec tous les périphériques BLUETOOTH qui ont le même profil que ce système.
- Les périphériques BLUETOOTH connectés avec ce système doivent être conformes aux spécifications BLUETOOTH prescrites par Bluetooth SIG, Inc., et doivent être certifiés comme étant conformes. Toutefois, même lorsqu'un périphérique est conforme aux spécifications BLUETOOTH, certains cas peuvent se produire où les caractéristiques ou spécifications du périphérique BLUETOOTH rendent la connexion impossible ou peuvent entraîner des méthodes de commande, des affichages ou des opérations différentes.
- Des parasites peuvent se produire ou le son peut être coupé suivant le périphérique BLUETOOTH connecté avec ce système, le contexte des communications ou les conditions ambiantes.

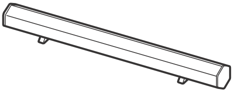
Table des matières

Déballage

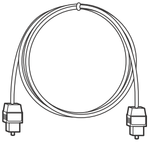
- Caisson de graves (1)



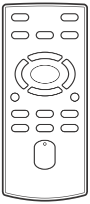
- Barre de son (1)



- Cordon optique numérique pour téléviseur (1)



- Cordon d’alimentation (1)
- Télécommande (RM-ANU191) (1)

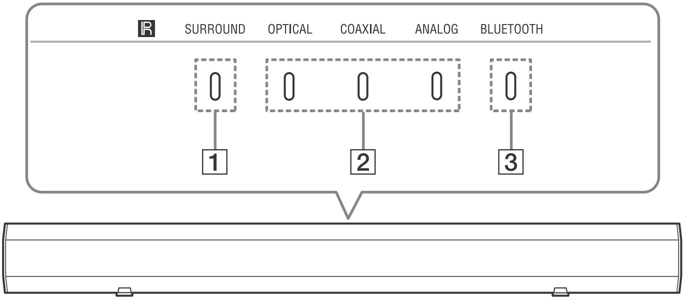


- Mode d’emploi (1)
- Garantie (1)

Index des composants et des commandes

Pour plus de détails, voir les pages indiquées entre parenthèses.

Barre de son



1 Témoin SURROUND (page 21)

2 Indicateurs d'entrées (page 21)

OPTICAL
COAXIAL
ANALOG

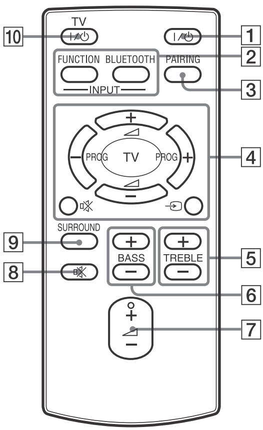
3 Témoin BLUETOOTH (page 17)

Télécommande

Cette section décrit le fonctionnement des touches du caisson de graves et de la barre de son. Pour plus de détails sur le fonctionnement des touches de l'appareil raccordé, reportez-vous à la page 21.

Remarque

- Dirigez la télécommande vers le centre du panneau frontal de la barre de son.



* La touche ⊿ + est munie d'un point tactile. Utilisez-le comme guide pendant le fonctionnement.

1 **I/⏻ (marche/veille)**

2 **INPUT**
FUNCTION
BLUETOOTH

3 **PAIRING**

4 **TV (téléviseur Sony uniquement)**
⎆
🔇
PROG +/–
⊿ +/–

5 **TREBLE +/–**

6 **BASS +/–**

7 ⊿ +*/–

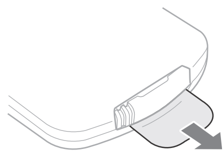
8 🔇

9 **SURROUND**

10 **TV I/⏻ (téléviseur Sony uniquement)**

Remarque

- Avant d'utiliser la télécommande pour la première fois, retirez la feuille de protection du compartiment de la pile.

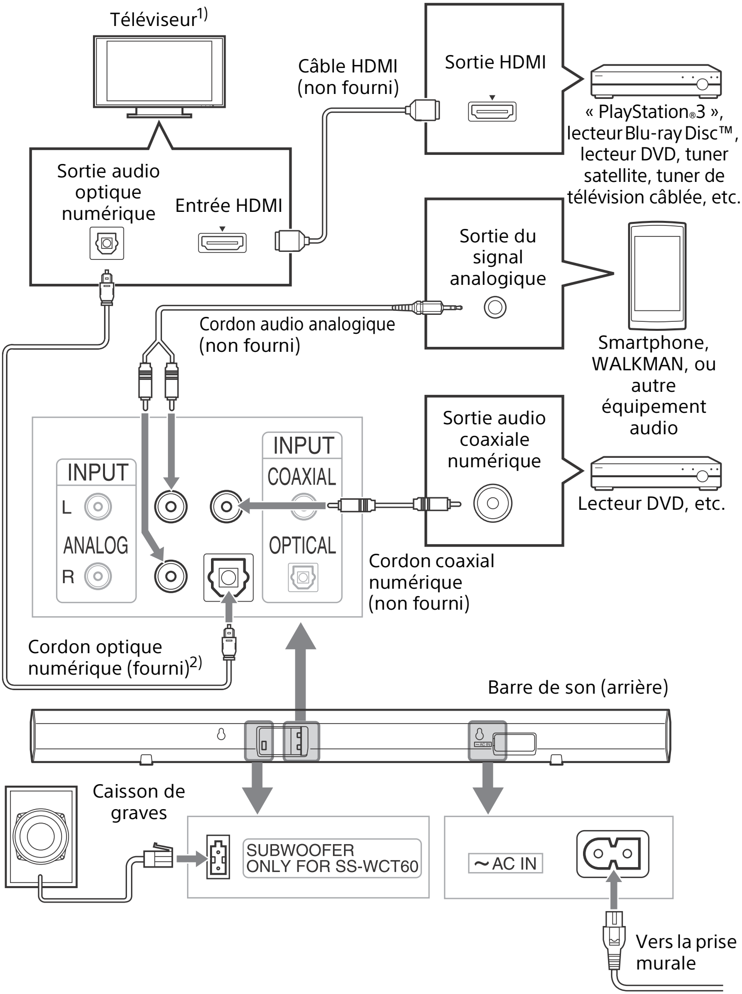


- La pile est installée en usine dans la télécommande.
- Les touches TV fonctionnent uniquement avec les téléviseurs Sony.

Raccordement du téléviseur et du lecteur, etc.

Insérez la fiche du cordon d'alimentation entièrement.

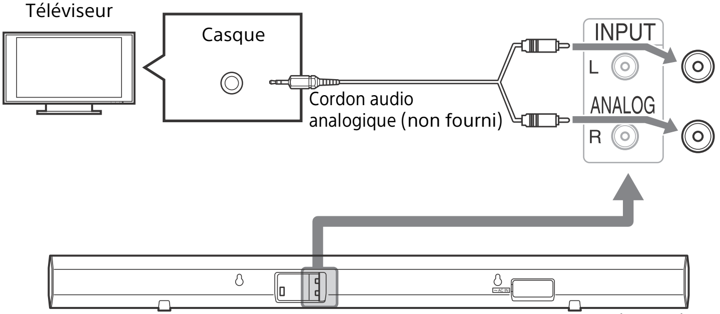
Raccordement du téléviseur, d'un lecteur et d'un autre équipement



[1] Si le téléviseur n'est pas équipé d'une prise de sortie audio numérique optique, reportez-vous à « Raccordement d'un téléviseur non équipé d'une prise de sortie audio numérique optique ».
[2] Retirez le capuchon de protection de la prise OPTICAL lorsque vous raccordez le cordon optique numérique (fourni) à la prise OPTICAL de la barre de son.

Raccordement d'un téléviseur non équipé d'une prise de sortie audio numérique optique

Si le téléviseur est équipé d'une prise casque compatible avec une prise de sortie audio, vérifiez les réglages de la sortie audio. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre téléviseur.



Positionnement du système

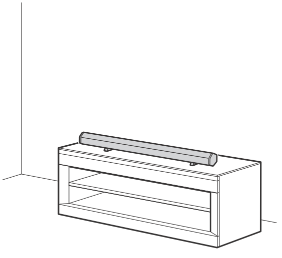
Les illustrations ci-dessous, fournies à titre d'exemple, indiquent comment installer la barre de son.

Remarque

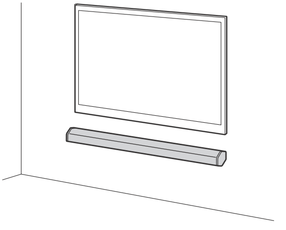
- Au moment de choisir l'emplacement de la barre de son, n'obstruez pas les orifices de ventilation thermique situés sur le panneau arrière de la barre de son.

Installation de la barre de son

- Installation de la barre de son sur un meuble

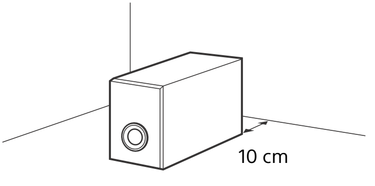


- Installation de la barre de son sur un mur (page 15)



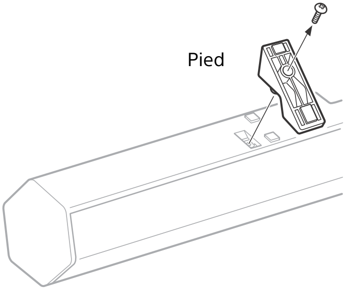
Remarques sur l'installation du caisson de graves

Placez le caisson de graves en laissant au moins dix centimètres entre le panneau arrière et le mur.



Retrait des pieds

Quand vous envisagez de placer la barre de son légèrement orientée vers le haut ou sur un mur, retirez les deux pieds situés en dessous de la barre de son, comme illustré ci-dessous.



Remarque

- Quand vous placez la barre de son légèrement orientée vers le haut, après avoir retiré les pieds, veillez à ne pas obstruer les orifices de ventilation avec un tapis, etc.

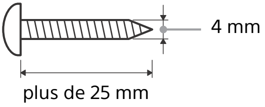
Installation de la barre de son sur un mur

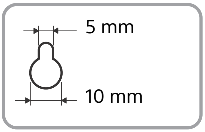
Vous pouvez installer la barre de son sur un mur.

Remarques

- Utilisez des vis adaptées au matériau et à la résistance du mur. Comme les plaques de plâtre sont particulièrement fragiles, fixez fermement les vis à une poutre du mur. Installez la barre de son sur une partie verticale et plate du mur qui est renforcée.
- Veillez à confier l'installation à des revendeurs ou à des installateurs agréés Sony et portez une attention particulière aux consignes de sécurité pendant l'installation.
- Sony ne peut être tenu responsable des accidents ou dégâts occasionnés par une mauvaise installation, une résistance insuffisante du mur, une mauvaise fixation des vis, une catastrophe naturelle, etc.

1 **Préparez des vis (non fournies) adaptées aux orifices situés au dos de la barre de son.**

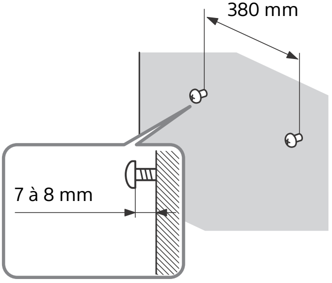




Orifice situé au dos de la barre de son

2 **Fixez les vis au mur.**

Les vis doivent dépasser de 7 à 8 mm.

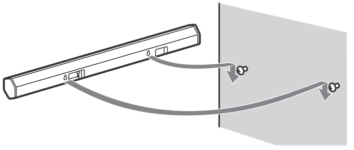


Mise en route

suite

3 Accrochez la barre de son aux vis.

Alignez les orifices situés au dos de la barre de son aux vis, puis suspendez la barre de son aux deux vis.



Raccordement du cordon d'alimentation

Avant de raccorder le cordon d'alimentation de la barre de son à une prise murale, raccordez tous les autres appareils et le téléviseur au système.

Réglage de sortie du son de l'appareil raccordé

Pour émettre le son numérique multicanaux, vérifiez le réglage de sortie du son numérique sur l'appareil raccordé.
Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi qui accompagne l'appareil raccordé.

Fonction de mise en veille automatique

La barre de son passe automatiquement en mode veille lorsque vous ne l'utilisez pas pendant environ 15 minutes et si elle ne reçoit pas de signal d'entrée.

Utilisation de la fonction BLUETOOTH

Appariement automatique

Lorsque le système n'est pas apparié avec un appareil, vous devez apparier le système avec l'appareil à raccorder. Sélectionnez « BLUETOOTH » à l'aide de la touche BLUETOOTH de la télécommande pour entrer dans le mode d'appariement.

1 **Placez le système et un périphérique BLUETOOTH à moins d'1 mètre l'un de l'autre.**

2 **Appuyez sur BLUETOOTH sur la télécommande.**

3 **Réglez le périphérique BLUETOOTH sur le mode appariement.**

Pour plus d'informations sur le réglage du périphérique BLUETOOTH en mode appariement, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le périphérique.

4 **Lorsque les périphériques détectés sont indiqués sur le périphérique BLUETOOTH, vérifiez que « SONY:HT-CT60BT » apparaît.**

Sur certains périphériques BLUETOOTH, il se peut que la liste ne s'affiche pas.

5 **Sélectionnez « SONY:HT-CT60BT » dans la liste.**

Si vous êtes invité à saisir le code, saisissez « 0000 ».

6 **Établissez la connexion BLUETOOTH sur le périphérique BLUETOOTH.**

Si la connexion BLUETOOTH est correctement établie, le témoin BLUETOOTH s'allume en bleu et les informations de pairage sont stockées dans le système.

À propos du témoin du BLUETOOTH

Le témoin BLUETOOTH s'allume ou clignote en bleu pour indiquer l'état de BLUETOOTH.

État du système	État de la LED
Au cours de l'appariement BLUETOOTH	Clignote rapidement en bleu.
Le système tente de se connecter à l'aide d'un périphérique BLUETOOTH	Clignote lentement en bleu.
Le système a établi une connexion avec un périphérique BLUETOOTH	S'allume en bleu.

Remarques

- Pour plus d'informations sur le fonctionnement des périphériques connectés, reportez-vous aux modes d'emploi fournis avec les périphériques.
- Les périphériques BLUETOOTH à connecter doivent prendre en charge la norme A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).
- Utilisez un périphérique BLUETOOTH tel qu'un téléphone portable BLUETOOTH dans un endroit visible de la pièce où est installée la barre de son.

suite

- Si un appareil Wi-Fi est utilisé, la communication BLUETOOTH peut devenir instable. Dans ce cas, utilisez le périphérique BLUETOOTH le plus près possible de la barre de son.
- Le son peut être interrompu en raison d'un problème lié au périphérique BLUETOOTH.
- Une fois qu'une opération d'apparier est effectuée, il est inutile de l'effectuer de nouveau. Toutefois, vous devrez répéter l'appariement dans les cas répertoriés ci-dessous.
  - Les informations d'appariement sont supprimées suite à la réparation du système.
  - L'appariement doit être effectué lorsque le nombre de périphériques est supérieur à 9.
    Ce système permet d'appariement jusqu'à 8 périphériques. Si un appariement doit être effectué sur un périphérique alors qu'il a déjà été effectué sur 8 périphériques, les informations d'appariement du périphérique dont la date de connexion est la plus ancienne sont remplacées par les nouvelles informations.
  - L'historique de connexion avec ce système est supprimé sur le périphérique connecté.

Appariement manuel

Si vous avez l'intention d'apparier le système avec 2 périphériques BLUETOOTH ou plus, il est nécessaire d'effectuer l'appariement manuellement.

1 **Placez le périphérique BLUETOOTH à raccorder à moins d'1 mètre de ce système.**

2 **Appuyez sur PAIRING sur la télécommande.**

3 **Suivez les étapes 3 à 6 de la section « Appariement automatique » (page 17).**

Remarques

- « Code » peut être appelé « Code d'authentification », « Code PIN », « Numéro PIN » ou « Mot de passe », etc. selon le périphérique.
- L'état d'attente d'appariement du système est annulé après environ 5 minutes. En cas d'échec de l'appariement, effectuez de nouveau la procédure depuis l'étape 1.
- Si vous souhaitez effectuer un appariement de plusieurs périphériques BLUETOOTH, suivez les étapes 1 à 3 de la procédure pour chacun des périphériques BLUETOOTH.
- Si aucune information d'appariement n'est enregistrée dans le système, le système passe automatiquement en mode appariement quand « BLUETOOTH » est sélectionné comme entrée. Dans ce cas, le mode appariement ne s'arrête pas automatiquement.

Connexion Une seule touche avec un smartphone (NFC)

Lorsque vous touchez le système avec un smartphone, le système est apparié et connecté au smartphone par le biais de BLUETOOTH, et il s'active automatiquement.

NFC

NFC (Near Field Communication, communication en champ proche) est une technologie activant une communication sans fil de courte portée entre divers périphériques, tels que des téléphones mobiles et des puces électroniques. Grâce à la

fonction NFC, les données de communication peuvent être archivées facilement en touchant simplement le symbole approprié ou l'emplacement désigné sur les périphériques compatibles NFC.

Smartphones compatibles

Smartphones avec fonction NFC intégrée
(Système d'exploitation : Android 2.3.3 ou une version ultérieure, sauf Android 3.x et 4.x)

1 Téléchargez et installez l'application « Connexion NFC facile ».

« Connexion NFC facile » est une application Android gratuite que vous pouvez la télécharger sur Google Play. Téléchargez l'application en recherchant « Connexion NFC facile » ou accédez-y en utilisant le code 2D suivant. Des frais peuvent s'appliquer pour le téléchargement de l'application. Utilisez une application permettant de lire un code 2D.

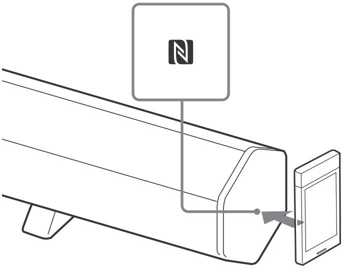
2 Mettez le système sous tension.

3 Démarrez l'application « Connexion NFC facile » sur le smartphone.

Assurez-vous que l'écran de l'application s'affiche.

4 Touchez la marque N sur la barre de son avec le smartphone.

Continuez à toucher la barre de son avec le smartphone jusqu'à ce que le smartphone se mette à vibrer.



Établissez la connexion en suivant les instructions à l'écran.
Lorsque le témoin BLUETOOTH (bleu) cesse de clignoter et demeure allumé, le système est connecté au périphérique.
Pour déconnecter le système, touchez-le de nouveau avec le smartphone.

Conseils

- Si vous n'arrivez pas à connecter le système, essayez les actions suivantes.
  - Démarrez l'application sur le smartphone, et déplacez le smartphone lentement au-dessus de la marque N de la barre de son.
  - Si le smartphone est dans un boîtier, sortez-le du boîtier.
- Selon le smartphone que vous possédez, vous n'aurez peut-être pas à télécharger « Connexion NFC facile » pour connecter d'une seule touche le système à votre smartphone. Dans ce cas, le fonctionnement et les caractéristiques peuvent être différents de la description donnée ici.

suite

Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le smartphone.

Remarque

Il est possible que l'application ne soit pas disponible dans certains pays et/ou dans certaines régions.

Écoute de la musique avec une connexion BLUETOOTH

Avant de commencer la lecture de la musique, vérifiez les points suivants :
- La fonction BLUETOOTH du périphérique BLUETOOTH est activée.
- La procédure d'appariement est terminée sur ce système et sur le périphérique BLUETOOTH.

1 **Appuyez sur BLUETOOTH sur la télécommande.**

2 **Établissez la connexion BLUETOOTH depuis le périphérique BLUETOOTH.**

Le témoin BLUETOOTH s'allume en bleu une fois la connexion BLUETOOTH établie.

3 **Démarrez la lecture sur le périphérique BLUETOOTH.**

4 **Réglez le volume.**

Réglez le volume du périphérique BLUETOOTH sur un niveau moyen et appuyez sur ⊿ +/−.

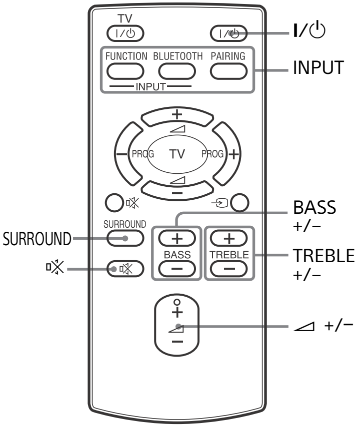
Remarques

- Si le périphérique source dispose d'une fonction d'amplification des basses ou d'une fonction d'égaliseur, désactivez-la. Si ces fonctions sont activées, le son peut être déformé.
- Dans les cas suivants, vous devrez rétablir la connexion BLUETOOTH.
  - Le système n'est pas sous tension.
  - Le périphérique BLUETOOTH n'est pas sous tension, ou la fonction BLUETOOTH est désactivée.
  - La connexion BLUETOOTH n'est pas établie.
- Si plusieurs périphériques appariés avec le système sont en cours de lecture, le son ne sera émis que par un seul de ces périphériques.

Arrêt de la connexion BLUETOOTH

Arrêtez la connexion BLUETOOTH en procédant de l'une des manières suivantes.
- Arrêtez la connexion depuis le périphérique BLUETOOTH. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le périphérique.
- Éteignez le périphérique BLUETOOTH.
- Éteignez le système.

Fonctionnement du système à l'aide de la télécommande fournie



1 **Appuyez sur I/⏻ pour mettre le système sous tension.**

2 **Appuyez à plusieurs reprises sur FUNCTION pour sélectionner la source d'entrée.**

Source d'entrée	Appareil reconnu
OPTICAL	Périphérique raccordé à la prise OPTICAL
COAXIAL	Périphérique raccordé à la prise COAXIAL
ANALOG	Périphérique raccordé aux prises ANALOG

3 **Réglez le volume en appuyant sur ◿ +/–.**

Pour activer la fonction de coupure du son

Appuyez sur 🔇.

Conseil

• Le son peut être reproduit par les enceintes du téléviseur. Dans ce cas, réduisez le volume de ce dernier au minimum.

Reproduction de l'effet surround

Ce système peut créer le son surround multicanaux.
Appuyez sur SURROUND. À chaque pression sur cette touche, le mode surround alterne entre ON et OFF.
Quand le mode surround est activé, le témoin SURROUND de la barre de son est allumé.

Réglage du niveau des graves et des aigus

Vous pouvez régler le niveau des graves et des aigus.
Pour régler le niveau des aigus, appuyez sur TREBLE +/–.
Pour régler le niveau des graves, appuyez sur BASS +/–.
Quand le niveau des graves ou des aigus est réglé sur minimum ou maximum, les témoins d'entrée de la barre de son clignotent.

suite

Reproduction du son à faible volume, mode nuit (Night mode)

Vous pouvez bénéficier des effets sonores et entendre clairement les dialogues, même à faible volume (Night mode). Le mode nuit est disponible uniquement pour les programmes télévisés codés en Dolby, les DVD et les disques Blu-ray™.

Pour régler le mode nuit sur ON

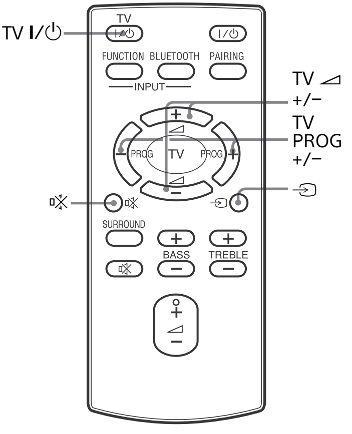
Appuyez sur la touche SURROUND et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le voyant COAXIAL sur la barre audio clignote deux fois.

Pour régler le mode nuit sur OFF

Appuyez sur la touche SURROUND et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le voyant OPTICAL sur la barre audio clignote deux fois.

Contrôle d'un téléviseur raccordé

Si vous utilisez un téléviseur Sony uniquement sans utiliser ce système, vous pouvez commander le téléviseur Sony raccordé au système à l'aide des touches de la télécommande dotées d'une indication jaune.



1 **Appuyez sur TV I/⏻ pour mettre le téléviseur sous tension.**

2 **Appuyez sur ⇥ pour sélectionner l'entrée.**

3 **Appuyez sur TV PROG +/– pour sélectionner un canal.**

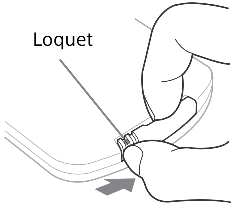
4 **Appuyez sur TV ◿ +/– pour régler le volume.**

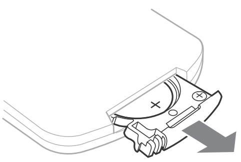
Appuyez sur 🔇 pour éteindre le téléviseur.

Changement de la pile

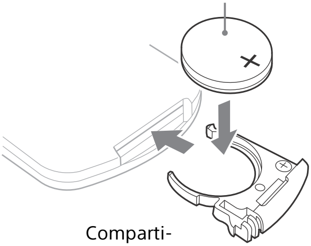
La distance de fonctionnement de la télécommande devient plus courte à mesure que la pile est épuisée. Lorsque l'appareil ne répond plus à la télécommande, remplacez la pile par une pile au lithium CR2025 neuve.

1 Poussez et retenez le loquet du compartiment de la pile, puis tirez ce dernier.





2 Remettez la pile en place, la face portant le symbole « + » orientée vers le haut, puis insérez le compartiment de la pile dans la fente.



Remarques

- Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant une période prolongée, retirez la pile pour éviter qu'elle ne coule et ne provoque des dommages ou une corrosion.
- Mettez au rebut la pile usagée sans tarder. Maintenez la pile au lithium hors de portée des enfants. En cas d'ingestion de la pile, consultez immédiatement un médecin.
- Nettoyez la pile avec un chiffon sec pour assurer une bonne qualité de contact.
- Lors de l'installation de la pile, veillez à respecter la polarité.
- Ne tenez pas la pile avec des pinces métalliques, sous peine de provoquer un court-circuit.
- L'utilisation de piles autres que le modèle CR2025 peut entraîner un risque d'incendie ou d'explosion.

ATTENTION
Risque d'explosion si la batterie n'est pas remplacée correctement.
Remplacer uniquement par une batterie de type identique ou équivalent.

Dépannage

Si vous rencontrez l'une des difficultés suivantes lors de l'utilisation de ce système, consultez ce guide de dépannage pour tenter de remédier au problème. Si le problème persiste, consultez votre revendeur Sony le plus proche.

ALIMENTATION

L'appareil ne se met pas sous tension.

- Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement raccordé.

SON

Le son Dolby Digital n'est pas reproduit.

- Vérifiez que le Blu-ray Disc, DVD, etc., est enregistré en Dolby Digital.
- Lorsque vous raccordez le lecteur Blu-ray Disc, DVD, etc. aux prises d'entrée numériques de ce système, vérifiez les réglages audio (réglages correspondant à la sortie audio) de l'appareil raccordé.

Vous n'arrivez pas à obtenir les effets surround.

- Selon le signal d'entrée et le réglage du champ acoustique, le traitement du son surround peut ne pas fonctionner correctement. L'effet surround peut être subtil selon le programme ou le disque en cours de lecture.
- Si vous raccordez un lecteur Blu-ray Disc ou un lecteur DVD compatible avec la fonction d'effet surround, il est possible que l'effet surround du système ne fonctionne pas.
  Dans ce cas, désactivez la fonction d'effet surround de l'appareil raccordé.
  Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi qui accompagne l'appareil raccordé.

Le système n'émet aucun son provenant du téléviseur.

- Vérifiez le raccordement du cordon optique numérique ou du cordon audio connecté au système et au téléviseur (page 12, 13).
- Vérifiez la sortie audio du téléviseur (page 16).
- Vérifiez si le son du téléviseur est réglé sur un volume faible ou en sourdine (page 22).
- Vérifiez que la prise d'entrée raccordée au téléviseur est correctement sélectionnée (page 21).

Le système et le téléviseur reproduisent le son.

- Coupez le son du système ou du téléviseur.

Le système ne reproduit aucun son ou ne reproduit que très faiblement le son provenant de l'appareil raccordé.

- Appuyez sur ◿ + et vérifiez le niveau de volume (page 21).
- Appuyez sur 🔇 ou sur ◿ + pour annuler la fonction de mise en sourdine (page 21).
- Vérifiez que la source d'entrée est correctement sélectionnée (page 21).
- Vérifiez que tous les câbles et cordons du système de l'appareil raccordé sont complètement insérés.

- Un caisson de graves permet de reproduire les sons graves. Dans le cas de sources d'entrée qui contiennent très peu de composantes sonores graves (une diffusion TV, par exemple), le son émis par le caisson de graves peut être difficilement audible.

BLUETOOTH

Il n'y a pas de son.

- Assurez-vous que ce système n'est pas trop éloigné du périphérique BLUETOOTH, ou que ce système ne reçoit pas des interférences d'un autre réseau Wi-Fi, d'un autre périphérique sans fil 2,4 GHz ou d'un four micro-ondes.
- Vérifiez que la connexion BLUETOOTH est réalisée correctement entre ce système et le périphérique BLUETOOTH.
- Appariez de nouveau ce système avec le périphérique BLUETOOTH.

Le son saute ou la distance de correspondance est courte.

- Si un périphérique qui génère un rayonnement électromagnétique, par exemple un réseau Wi-Fi, d'autres périphériques BLUETOOTH ou un four micro-ondes se trouve à proximité, éloignez ce système de ces sources.
- Retirez tous les obstacles entre ce système et le périphérique BLUETOOTH, ou éloignez ce système de l'obstacle.
- Disposez ce système et le périphérique BLUETOOTH aussi près que possible.
- Repositionnez ce système.
- Repositionnez le périphérique BLUETOOTH.
- Modifiez la fréquence Wi-Fi du routeur Wi-Fi, de l'ordinateur, etc., vers la bande 5 GHz.

Appariement impossible.

- Rapprochez ce système du périphérique BLUETOOTH.

Le son n'est pas synchronisé avec l'image.

- Lorsque vous regardez des films, il peut arriver que le son soit perçu avec un léger retard par rapport à l'image.

Impossible d'établir la connexion BLUETOOTH.

- Assurez-vous que le périphérique BLUETOOTH à connecter est allumé et que la fonction BLUETOOTH est activée.
- La connexion BLUETOOTH a été perdue. Rétablissez la connexion BLUETOOTH.

La télécommande ne fonctionne pas

- Dirigez la télécommande vers le centre du panneau frontal de la barre de son.
- Retirez tous les obstacles se trouvant entre la télécommande et le système.
- Si la pile de la télécommande est usée, remplacez-la.
- Assurez-vous de sélectionner la bonne entrée sur la télécommande.

Si après avoir suivi les étapes ci-dessus le système ne fonctionne toujours pas correctement, réinitialisez-le comme suit :

Utilisez les touches situées sur la télécommande.

suite

1 Appuyez sur les touches BASS +, ◿ – et TREBLE + dans cet ordre pendant trois secondes.

Une fois le point ci-dessus vérifié et les problèmes éventuels résolus, mettez le système sous tension. Si vous ne trouvez pas la cause du problème alors que vous avez vérifié le point ci-dessus, consultez le revendeur Sony le plus proche.

Caractéristiques

Formats pris en charge par ce système

Ce système prend en charge les formats d'entrée numériques ci-dessous.

Format	Pris en charge/ Non pris en charge
Dolby Digital	○
Linéaire PCM 2 canaux 48 kHz ou moins	○

Barre de son

Partie amplificateur

PUISSANCE DE SORTIE (nominale)
Avant L + Avant R : 7 W + 7 W (à 4 ohms, 1 kHz, 1 % THD)
PUISSANCE DE SORTIE (référence)
Avant L/Avant R : 15 W (par canal à 4 ohms, 1 kHz)

Entrées
ANALOG
OPTICAL
COAXIAL

Section BLUETOOTH

Système de communication
Spécification BLUETOOTH version 2.1 + EDR (Enhanced Data Rate)
Sortie
Spécification BLUETOOTH puissance classe 2
Rayon de communication maximum
Ligne de vue d'environ d'10 m*1
Bande de fréquence Bande
2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)
Méthode de modulation
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Profils BLUETOOTH compatibles*2
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Codecs pris en charge*3
SBC*4

Plage de transmission (A2DP)
20 Hz - 20 000 Hz (Fréquence d'échantillonnage 44,1 kHz)

*1 Le rayon réel varie en fonction de facteurs comme des obstacles entre périphériques, des champs magnétiques autour d'un four micro-ondes, l'électricité statique, les téléphones sans fil, la sensibilité de réception, le système d'exploitation, l'application logicielle, etc.

*2 Les profils standards BLUETOOTH indiquent l'objectif de la communication BLUETOOTH entre les périphériques.

*3 Codec : Format de conversion et de compression du signal audio

*4 Codec sous-bande

Enceinte avant

Enceinte
Enceinte 2 voies, Suspension acoustique

Enceinte
Caisson de graves : 25 mm × 120 mm
Haut-parleur d'aigus : 38 mm type conique

Impédance nominale
4 ohms

Puissance de raccordement
220 V - 240 V CA, 50/60 Hz

Consommation électrique
Marche : 20 W
Mode veille : 0,5 W ou moins

Dimensions (environ)
940 mm × 83 mm × 70 mm (avec les pieds)
940 mm × 71 mm × 69 mm (sans les pieds)

Poids (environ)
1,7 kg

Caisson de graves

PUISSANCE DE SORTIE (référence)
30 W (par canal à 8 ohms, 100 Hz)

Enceinte
Caisson de graves, Bass reflex

Enceinte
130 mm type conique

Impédance nominale
8 ohms

Dimensions (environ)
170 mm × 245 mm × 300 mm (l/h/p)

Poids (environ)
2,7 kg

La conception et les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

Index

Symboles

B

C

I

L

P

R

T

ADVERTENCIA

No instale el aparato en un espacio cerrado, como una estantería o un armario empotrado.

Para reducir el riesgo de incendio, no cubra la abertura de ventilación del dispositivo con periódicos, paños, cortinas, etc.
No exponga el dispositivo a fuentes de llamas vivas (velas encendidas, por ejemplo).

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el dispositivo a goteos ni salpicaduras de líquidos. No coloque objetos llenos de líquido, como vasos, sobre el dispositivo.

Aunque apague la unidad, no se desconectará de la red mientras permanezca conectada a la toma de CA.

Conecte la unidad a una toma de pared fácilmente accesible, puesto que el enchufe principal se utiliza para desenchufar la unidad de la fuente de alimentación. Si detecta cualquier anomalía, extraiga inmediatamente el enchufe de la toma de alimentación de CA.

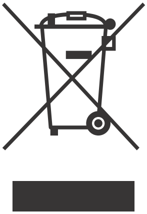
No exponga las baterías ni los dispositivos con batería a un calor excesivo, como la luz directa del sol o fuego.

Solo para uso interior.

Aviso para los clientes: la siguiente información es aplicable únicamente a productos vendidos en países en los cuales rigen las directivas de la UE.

Este producto ha sido fabricado por, o en nombre de Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japón. Las consultas relacionadas con la conformidad del producto basadas en la legislación de la Unión Europea deben dirigirse al representante autorizado, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemania. Para cualquier asunto relacionado con el servicio o la garantía, por favor diríjase a la dirección indicada en los documentos de servicio o garantía adjuntados con el producto.

Por medio de la presente Sony Corp. declara que este equipo cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE. Para mayor información, por favor consulte el siguiente URL:
http://www.compliance.sony.de/



Tratamiento de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de tratamiento selectivo de residuos)

Este símbolo en el equipo o en su embalaje indica que el presente producto no puede ser tratado como residuos doméstico normal. Debe entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de que este producto se desecha correctamente, usted Ayuda a prevenir las consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de este producto. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales.
Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.



Tratamiento de las baterías al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Este símbolo en la batería o en el embalaje indica que la batería proporcionada con este producto no puede ser tratada como un residuo doméstico normal.
En algunas baterías este símbolo puede utilizarse en combinación con el símbolo químico. El símbolo químico del mercurio (Hg) o del plomo (Pb) se añadirá si la batería contiene más del 0,0005% de mercurio o del 0,004% de plomo.
Al asegurarse de que estas baterías se desechan correctamente, Ud. ayuda a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de la batería. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales.
En el caso de productos que por razones de seguridad, rendimiento o mantenimiento de datos, sea necesaria una conexión permanente con la batería incorporada, esta batería solo deberá ser reemplazada por personal técnico cualificado para ello.
Para asegurarse de que la batería será tratada correctamente, entregue el producto al final de su vida útil en un punto de recogida para el reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos.
Para las demás baterías, vea la sección donde se indica cómo quitar la batería del producto de forma segura.
Deposite la batería en el correspondiente punto de recogida para el reciclado.
Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto o de la batería, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.

Precauciones

Seguridad

- Si se introduce algún objeto o cae líquido en el sistema, desenchúfelo y haga que lo revise un técnico especializado antes de volver a utilizarlo.
- No se suba sobre la barra de sonido ni sobre el altavoz potenciador de graves, ya que podría caerse y lesionarse, o bien provocar daños en el sistema.

Fuente de alimentación

- Antes de utilizar el sistema, compruebe que la tensión de funcionamiento coincide con su nivel de suministro. La tensión de funcionamiento figura en la placa identificativa de la parte posterior de la barra de sonido.
- Si no va a utilizar el sistema durante un período prolongado de tiempo, no olvide desconectarlo de la toma de pared. Para desconectar el cable de alimentación de CA, tire del enchufe, nunca del cable.
- Una de las clavijas del enchufe es más ancha que la otra por motivos de seguridad y puede introducirse en la toma de pared en un solo sentido. Si tiene dificultades para introducir completamente el enchufe en la toma de pared, hable con su distribuidor.
- El cable de alimentación de CA solo deberá ser sustituido en un establecimiento cualificado.

Acumulación de calor

El sistema se calienta durante su funcionamiento, pero no se trata de un problema. Si utiliza el sistema de forma continuada a un volumen elevado, la temperatura en sus zonas posterior e inferior puede aumentar considerablemente. No toque el sistema, ya que podría quemarse.

Colocación

- Coloque el sistema en un lugar con ventilación adecuada para evitar la acumulación de calor y prolongar la vida del sistema.
- No instale el sistema cerca de fuentes de calor ni en lugares expuestos a la luz solar directa, a polvo excesivo o a impactos mecánicos.
- No coloque en la parte posterior de la barra de sonido objetos que puedan bloquear sus orificios de ventilación y provocar averías.
- Si el sistema se utiliza junto con un televisor, un vídeo o un radiocasete, es posible que se produzcan ruidos y que se vea afectada la calidad de imagen. En este caso, mantenga el sistema alejado del televisor, vídeo o radiocasete.
- Tenga cuidado cuando coloque el sistema en superficies con tratamientos especiales (de cera, aceite, abrillantador, etc.), ya que podría desteñir o decolorar la superficie.
- Tenga cuidado para evitar posibles lesiones con las esquinas de la barra de sonido o del altavoz potenciador de graves.

Funcionamiento

Antes de conectar algún otro equipo, verifique que ha apagado y desenchufado el sistema.

Si se producen irregularidades en el color de un televisor próximo

En determinados televisores es posible que se produzcan irregularidades con el color.

Si el color presenta irregularidades...

Apague el televisor y vuelva a encenderlo después de un período de entre 15 y 30 minutos.

Si el color continúa presentando irregularidades...

Instale el sistema en un lugar más alejado del televisor.

Limpieza

Limpie el sistema con un paño suave y seco. No utilice estropajos, polvos limpiadores ni disolventes, como alcohol o bencina.

Si desea realizar alguna consulta o solucionar algún problema relacionado con el sistema, póngase en contacto con el distribuidor Sony más próximo.

Derechos de autor

Este receptor incorpora el sistema de sonido envolvente Dolby* Digital.

* Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

La marca de la palabra BLUETOOTH® y sus logotipos son marcas comerciales registradas de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de los mismos por parte de Sony Corporation se realiza bajo licencia.

N Mark es una marca comercial o una marca comercial registrada de NFC Forum, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

Android es una marca comercial de Google Inc.

"PlayStation®" es una marca comercial registrada de Sony Computer Entertainment Inc.

"WALKMAN" y el logotipo de "WALKMAN" son marcas comerciales registradas de Sony Corporation.

Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Tecnología inalámbrica BLUETOOTH

Versiones y perfiles de BLUETOOTH compatibles

Se denomina perfil a un conjunto estándar de funcionalidades que engloba distintas funcionalidades de productos BLUETOOTH. Consulte "Especificaciones" (página 26) para obtener información sobre la versión de BLUETOOTH y los perfiles compatibles con este sistema.

Notas

- Para poder utilizar la función de BLUETOOTH, es necesario que el dispositivo BLUETOOTH que desea conectar tenga el mismo perfil que este sistema. Incluso si el dispositivo es compatible con el mismo perfil, puede que las funciones sean diferentes debido a las especificaciones del dispositivo BLUETOOTH.
- Puede que la reproducción de audio en el sistema se retrase con respecto a la del dispositivo BLUETOOTH debido a las características de la tecnología inalámbrica BLUETOOTH.

continúa

Rango de comunicación efectivo

Los dispositivos BLUETOOTH deben estar a una distancia máxima de aproximadamente 10 metros (sin obstáculos) entre ellos. El rango de comunicación efectiva puede que sea menor en función de las siguientes condiciones.

- Cuando haya una persona, un objeto metálico, una pared u otro obstáculo entre los dispositivos enlazados con una conexión BLUETOOTH
- Entornos en los que haya una LAN inalámbrica instalada
- Cerca de hornos microondas que se estén utilizando
- Entornos en los que se produzcan ondas electromagnéticas

Efectos de otros dispositivos

Los dispositivos BLUETOOTH y equipos de LAN inalámbrica (IEEE 802.11b/g) utilizan la misma banda de frecuencia (2,4 GHz). Cuando utilice un dispositivo BLUETOOTH cerca de un dispositivo con capacidad de LAN inalámbrica, puede que se produzcan interferencias electromagnéticas. Esta situación podría producir una velocidad de transferencia de datos menor, ruido o imposibilidad de conectarse. Si así sucede, pruebe los siguientes consejos:

- Pruebe a conectar el sistema y el teléfono móvil con BLUETOOTH o el dispositivo BLUETOOTH cuando se encuentre al menos a 10 metros de distancia del equipo de LAN inalámbrica.
- Apague el equipo de LAN inalámbrica cuando esté utilizando el dispositivo BLUETOOTH en un radio de 10 metros.

Efectos en otros dispositivos

Las ondas de radio emitidas por el sistema puede que interfieran en el funcionamiento de algunos dispositivos médicos. Debido a que estas interferencias pueden provocar averías, apague en todo momento el sistema, los teléfonos móviles con BLUETOOTH y los dispositivos BLUETOOTH en los siguientes lugares:

- En hospitales, trenes, aviones, gasolineras y en cualquier otro lugar en donde haya gases inflamables
- Cerca de puertas automáticas o alarmas de fuego

Notas

- Este sistema es compatible con las funciones de seguridad que cumplen con la especificación BLUETOOTH, que es el medio por el cual se garantiza la seguridad al comunicarse mediante la tecnología BLUETOOTH. No obstante, puede que la seguridad proporcionada no sea suficiente en función de los contenidos de configuración y otros factores, por lo que tenga cuidado en todo momento a la hora de establecer comunicación mediante la tecnología BLUETOOTH.
- Sony no podrá considerarse responsable de ningún modo por cualquier daño o pérdida que se produzca debido a filtraciones de información durante la comunicación establecida con la tecnología BLUETOOTH.
- La comunicación BLUETOOTH no está garantizada necesariamente en todos los dispositivos BLUETOOTH que tengan el mismo perfil que este sistema.
- Los dispositivos BLUETOOTH conectados con este sistema tienen que cumplir con la especificación BLUETOOTH prescrita por Bluetooth SIG, Inc., y tienen que estar certificados para poder cumplir con ella.

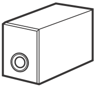
No obstante, incluso cuando un dispositivo cumpla con la especificación BLUETOOTH, puede que haya casos en los que las características o especificaciones del dispositivo BLUETOOTH no permitan conectarse, o bien puede que produzca diferentes métodos de control, visualización o funcionamiento.

- Puede que se produzca ruido o puede que el audio se vea interrumpido dependiendo del dispositivo BLUETOOTH que haya conectado al sistema, del entorno de comunicaciones o de las condiciones ambientales.

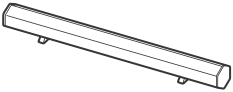
Índice

Desembalaje

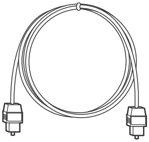
• Altavoz potenciador de graves (1)



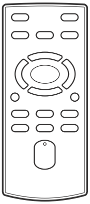
• Barra de sonido (1)



• Cable digital óptico para televisor (1)



• Cable de alimentación de CA (1)
• Mando a distancia (RM-ANU191) (1)

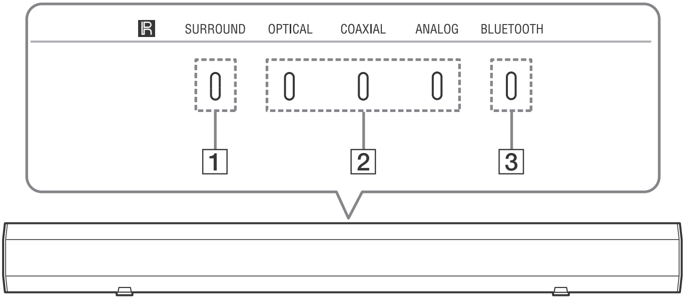


• Manual de instrucciones (1)
• Garantía (1)

Índice de componentes y controles

Para obtener más información, consulte las páginas indicadas entre paréntesis.

Barra de sonido



1 **Indicador SURROUND (página 21)**

2 **Indicadores de entrada (página 21)**

OPTICAL
COAXIAL
ANALOG

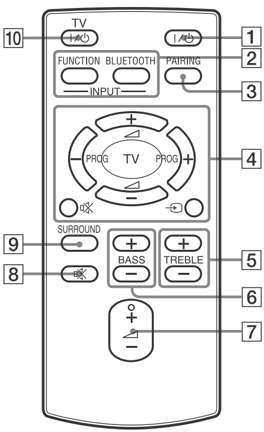
3 **Indicador BLUETOOTH (página 17)**

Mando a distancia

Este apartado describe el funcionamiento de los botones de la barra de sonido y del altavoz potenciador de graves. Consulte la página 21 para obtener más información sobre el funcionamiento de los botones de los equipos conectados.

Nota

- Oriente el mando a distancia hacia el centro del panel frontal de la barra de sonido.

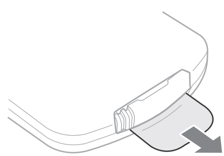


* El botón ◿ + incorpora un punto táctil. Utilícelo como referencia durante las operaciones.

1. **I/⏻ (encendido/en espera)**
2. **INPUT**
   FUNCTION
   BLUETOOTH
3. **PAIRING**
4. **TV (solo televisor Sony)**
   ⇥
   🔇
   PROG +/–
   ◿ +/–
5. **TREBLE +/–**
6. **BASS +/–**
7. **◿ +*/–**
8. **🔇**
9. **SURROUND**
10. **TV I/⏻ (solo televisor Sony)**

Nota

- Antes de utilizar el mando a distancia por primera vez, asegúrese de extraer el precinto colocado en el compartimento de la pila.

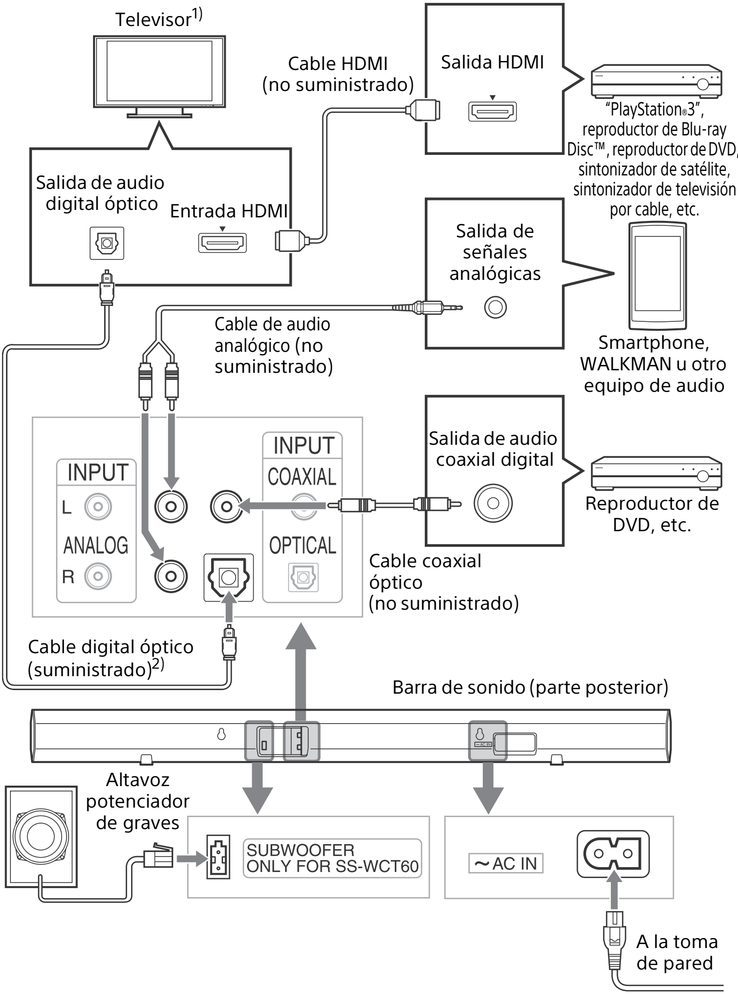


- La pila viene instalada de fábrica en el mando a distancia.
- Los botones de operación TV funcionan solamente con televisores Sony.

Conexión del televisor, el reproductor, etc.

Inserte el enchufe del cable de alimentación de CA en su totalidad hasta el final.

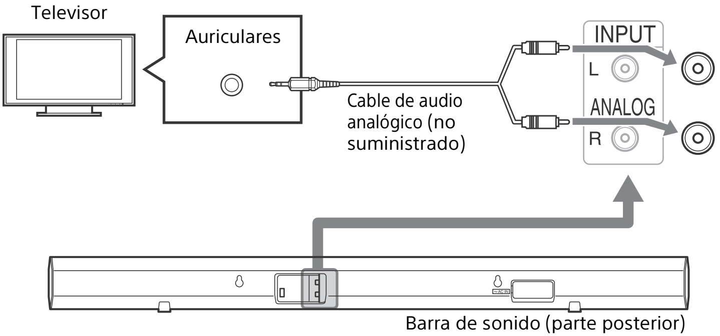
Conexión del televisor, el reproductor y otros equipos



[1] Si el televisor no está equipado con una toma de salida de audio digital óptico, consulte "Conexión de un televisor no equipado con una toma de salida de audio digital óptico".
[2] Cuando conecte el cable digital óptico (suministrado) a la toma OPTICAL de la barra de sonido, extraiga la cubierta de protección de la toma OPTICAL.

Conexión de un televisor no equipado con una toma de salida de audio digital óptico

Si el televisor está equipado con una toma de auriculares que sea compatible con una toma de salida de audio, compruebe los ajustes de la salida de audio. Para obtener información detallada, consulte el manual de instrucciones suministrado con su televisor.



Procedimientos iniciales

Colocación del sistema

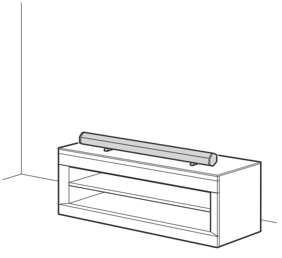
Las ilustraciones siguientes explican cómo instalar la barra de sonido.

Nota

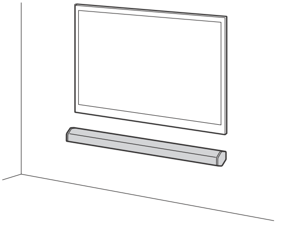
- Cuando seleccione un lugar para la barra de sonido o el altavoz potenciador de graves, no obstruya los orificios de ventilación que cada uno tiene en su panel posterior.

Instalación de la barra de sonido

- Instalación de la barra de sonido sobre una superficie

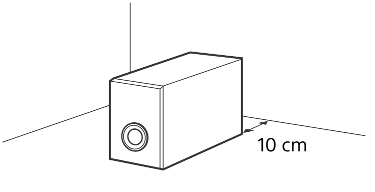


- Instalación de la barra de sonido en la pared (página 15)



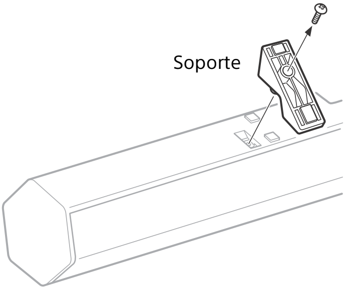
Nota sobre la instalación del altavoz potenciador de graves

Coloque el altavoz potenciador de graves de manera que el panel trasero se encuentre como mínimo a diez centímetros de la pared.



Extracción de los soportes

Cuando coloque la barra de sonido orientada ligeramente hacia arriba o en una pared, extraiga los dos soportes de la parte inferior de la barra de sonido tal y como se muestra a continuación.



Nota

- Cuando coloque la barra de sonido orientada ligeramente hacia arriba con los soportes extraídos, tenga cuidado de no bloquear los orificios de ventilación con la alfombra, etc.

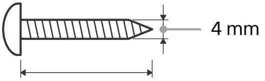
Instalación de la barra de sonido en la pared

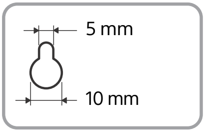
Es posible instalar la barra de sonido en una pared.

Notas

- Utilice tornillos adecuados para el material y la resistencia de la pared. Las paredes de paneles de yeso son especialmente frágiles, por lo que recomendamos clavar los tornillos en una viga. Instale la barra de sonido en una superficie vertical, lisa y reforzada de la pared.
- Confíe siempre la instalación a distribuidores de Sony o a empresas con licencia y tenga siempre muy en cuenta la seguridad durante la instalación.
- Sony declina toda responsabilidad en caso de accidentes o daños provocados por una mala instalación, una pared poco resistente, una mala colocación de los tornillos o un desastre natural, etc.

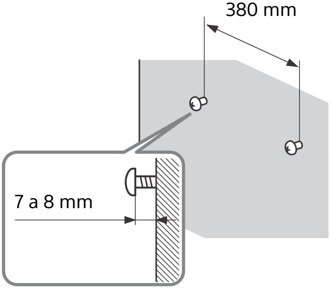
1 **Utilice siempre tornillos (no suministrados) adecuados para los orificios de la parte posterior de la barra de sonido.**





Orificio de la parte posterior de la barra de sonido

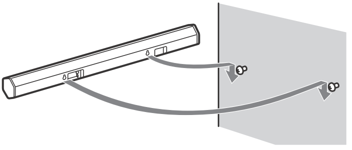
2 **Fije los tornillos a la pared.**
Los tornillos deben sobresalir entre 7 y 8 mm.



continúa

3 Cuelgue la barra de sonido en los tornillos.

Alinee los orificios de la parte posterior de la barra de sonido con los tornillos y, a continuación, cuelgue la barra de sonido en los dos tornillos.



Conexión del cable de alimentación de CA

Antes de conectar el cable de alimentación de CA de la barra de sonido a una toma de pared, conecte el resto de los equipos y el televisor al sistema.

Ajuste de la salida de sonido del equipo conectado

Para emitir audio digital multicanal, compruebe el ajuste de salida del audio digital en los equipos conectados.
Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones suministrado con el equipo conectado.

Función de modo de espera automático

La barra de sonido entra automáticamente en el modo de espera cuando no sea usada durante 15 minutos aproximadamente y no reciba ninguna señal de entrada.

Uso de la función BLUETOOTH

Emparejamiento automático

Si el sistema no está emparejado con ningún equipo, es necesario emparejar el sistema con el equipo que se va a conectar. Seleccione "BLUETOOTH" con el botón BLUETOOTH del mando a distancia para entrar en el modo de emparejamiento.

1. **Sitúe el sistema y el dispositivo BLUETOOTH en un radio de 1 metro.**
2. **Pulse BLUETOOTH en el mando a distancia.**
3. **Ajuste el dispositivo BLUETOOTH en el modo de emparejamiento.**

   Para obtener más información sobre cómo ajustar el dispositivo BLUETOOTH en el modo de emparejamiento, consulte el manual de instrucciones suministrado con el dispositivo.
4. **Cuando se muestre una lista con los dispositivos detectados en el dispositivo BLUETOOTH, compruebe que aparezca "SONY:HT-CT60BT".**

   En algunos dispositivos BLUETOOTH, puede que no se muestre esta lista.
5. **Seleccione "SONY:HT-CT60BT" en la lista.**

   Si se le solicita una clave de paso, introduzca "0000".
6. **Realice la conexión BLUETOOTH en el dispositivo BLUETOOTH.**

   Cuando haya realizado la conexión BLUETOOTH correctamente, el indicador BLUETOOTH se ilumina en azul y la información de emparejamiento se almacena en el sistema.

Acerca del LED de BLUETOOTH

El indicador BLUETOOTH se ilumina o parpadea en azul para indicar el estado BLUETOOTH.

Estado del sistema	Estado del LED
Durante el emparejamiento BLUETOOTH	Parpadea rápidamente en azul.
El sistema está intentando conectarse con un dispositivo BLUETOOTH	Parpadea lentamente en azul.
El sistema ha establecido la conexión con un dispositivo BLUETOOTH	Se ilumina en azul.

Notas

- Para obtener más información sobre el funcionamiento de los dispositivos conectados, consulte el manual de instrucciones suministrado con los dispositivos.
- Los dispositivos BLUETOOTH que se van a conectar tienen que ser compatibles con A2DP (Perfil de distribución de audio avanzada).
- Utilice un dispositivo BLUETOOTH, como por ejemplo un teléfono móvil con BLUETOOTH, desde un lugar fácilmente visible en la misma habitación en donde se encuentra la barra de sonido.

continúa

- Si se está utilizando un equipo Wi-Fi, la comunicación BLUETOOTH puede que se vuelva inestable. En este caso, coloque el dispositivo BLUETOOTH lo más cerca posible de la barra de sonido.
- El sonido puede verse interrumpido debido a un problema con el dispositivo BLUETOOTH.
- Una vez realizada la operación de emparejamiento, no será necesario hacerla de nuevo. No obstante, el emparejamiento debe repetirse en los casos indicados a continuación.
  - La información de emparejamiento se ha borrado porque se ha vuelto a emparejar el sistema.
  - Se han establecido emparejamientos con 9 o más dispositivos.
    El sistema puede emparejarse con un máximo de 8 dispositivos. Si se realiza un nuevo emparejamiento tras haber establecido 8 dispositivos anteriormente, la información de emparejamiento perteneciente al dispositivo con la fecha de conexión más antigua se sobrescribirá con la nueva información.
  - El historial de conexión con el sistema se borra en el dispositivo conectado.

Emparejamiento manual

Si desea emparejar el sistema con 2 o más dispositivos BLUETOOTH, deberá realizar un emparejamiento manual.

1 **Coloque el dispositivo BLUETOOTH que desea conectar al sistema en un radio de 1 metro del sistema.**

2 **Pulse PAIRING en el mando a distancia.**

3 **Realice los pasos del 3 al 6 de “Emparejamiento automático” (página 17).**

Notas

- Puede que a la “Clave de paso” también se la denomine “Código de paso”, “Código PIN”, “Número PIN”, “Contraseña”, etc. en función del dispositivo.
- El estado de espera de emparejamiento del sistema se cancela una vez que hayan transcurrido 5 minutos. Si el emparejamiento no se ha efectuado correctamente, vuelva a realizar el procedimiento desde el paso 1.
- Si desea emparejar el sistema con varios dispositivos BLUETOOTH, realice el procedimiento desde el paso 1 al 3 para cada uno de los dispositivos BLUETOOTH.
- Si no se guarda ningún tipo de información de emparejamiento en el sistema, el sistema entrará automáticamente en el modo de emparejamiento cuando se seleccione “BLUETOOTH” como fuente de entrada. En este caso, el modo emparejamiento no se desactivará automáticamente.

Conéctate con un solo toque con un teléfono inteligente (NFC)

Cuando el sistema se toca con un teléfono inteligente, el sistema se empareja y se conecta con el teléfono inteligente a través de BLUETOOTH, y se enciende automáticamente.

NFC

NFC (Near Field Communication) es una tecnología que hace posible la comunicación inalámbrica de corto alcance entre varios dispositivos como, por ejemplo, los teléfonos móviles y las etiquetas de circuito integrado. La función NFC permite establecer la comunicación de datos con solo tocar el símbolo pertinente o la ubicación designada en los dispositivos compatibles con NFC.

Teléfonos inteligentes compatibles

Teléfonos inteligentes con la función NFC integrada
(SO: Android 2.3.3 o posterior, excepto Android 3.x y 4.x)

1. **Descargue e instale la aplicación "Conexión fácil NFC".**

   "Conexión fácil NFC" es una aplicación gratuita para Android que puede descargarse de Google Play. Descargue la aplicación buscando "Conexión fácil NFC" o acceda a ella utilizando el siguiente código bidimensional. La descarga de la aplicación puede estar sujeta al cobro de tarifas.
   Utilice una aplicación de lectura de códigos bidimensionales.

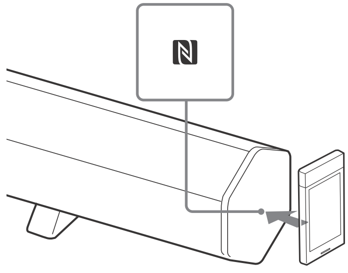
2. **Encienda el sistema.**

3. **Inicie la aplicación "Conexión fácil NFC" en el teléfono inteligente.**

   Asegúrese de que aparece la pantalla de la aplicación.

4. **Toque la marca N de la barra de sonido con el teléfono inteligente.**

   Siga tocando la barra de sonido con el teléfono inteligente hasta que éste vibre.



   Finalice la conexión siguiendo las instrucciones indicadas en la pantalla.
   El sistema se habrá conectado al dispositivo cuando el indicador BLUETOOTH (azul) pare de parpadear y permanezca encendido.
   Para desconectar el sistema, tóquelo de nuevo con el teléfono inteligente.

Consejos

- Si no puede conectar el sistema, pruebe a hacer lo siguiente.
  - Inicie la aplicación en el teléfono inteligente y mueva lentamente el teléfono inteligente por encima de la marca N de la barra de sonido.
  - Si el teléfono inteligente está dentro de una funda, sáquelo de la funda.
- En función del teléfono inteligente, es posible que no necesite descargar "Conexión fácil NFC" para conectar el sistema con el teléfono inteligente con un solo toque. En ese caso, el funcionamiento y las especificaciones pueden ser distintos de los aquí descritos. Para obtener información

continúa

detallada, consulte el manual de instrucciones suministrado con su teléfono inteligente.

Nota

Puede que la aplicación no esté disponible en algunos países y/o regiones.

Escuchar música con la conexión BLUETOOTH

Antes de iniciar la reproducción de la música, compruebe lo siguiente:

- La función BLUETOOTH del dispositivo BLUETOOTH está activada.
- El procedimiento de emparejamiento se ha completado tanto en el sistema como en el dispositivo BLUETOOTH.

1 **Pulse BLUETOOTH en el mando a distancia.**

2 **Inicie la conexión BLUETOOTH en el dispositivo BLUETOOTH.**

El indicador BLUETOOTH se iluminará en azul cuando la conexión BLUETOOTH se haya establecido.

3 **Inicie la reproducción en el dispositivo BLUETOOTH.**

4 **Ajuste el volumen.**

Ajuste el volumen del dispositivo BLUETOOTH en un nivel moderado y pulse ◿ +/–.

Notas

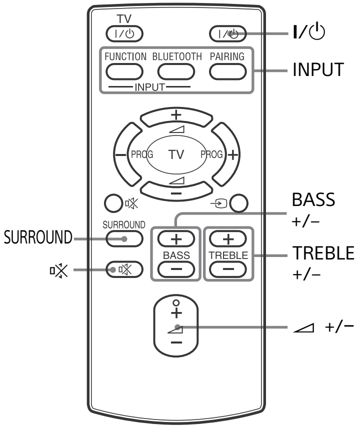
- Si el dispositivo de entrada tiene función de refuerzo de graves o función de ecualizador, desactívelas. Si estas funciones están activadas, puede que el sonido resulte distorsionado.
- En los casos siguientes, tendrá que realizar la conexión BLUETOOTH de nuevo.
  - El sistema no está encendido.
  - El dispositivo BLUETOOTH no está encendido, o la función BLUETOOTH está desactivada.
  - No se ha establecido la conexión BLUETOOTH.
- Si hay más de un dispositivo emparejado con el sistema que esté reproduciendo contenidos, solo se emitirá el sonido de uno de los dispositivos.

Finalizar la conexión BLUETOOTH

Finalice la conexión BLUETOOTH siguiendo una de las operaciones indicadas a continuación.

- Finalice la conexión desde el dispositivo BLUETOOTH. Para obtener información detallada, consulte el manual de instrucciones suministrado con el dispositivo.
- Apague el dispositivo BLUETOOTH.
- Apague el sistema.

Funcionamiento del sistema con el mando a distancia suministrado



1 **Pulse I/⏻ para encender el sistema.**

2 **Pulse FUNCTION repetidamente para seleccionar la fuente de entrada.**

Fuente de entrada	Equipo que se puede reproducir
OPTICAL	Dispositivo conectado a la toma OPTICAL
COAXIAL	Dispositivo conectado a la toma COAXIAL
ANALOG	Dispositivo conectado a las tomas ANALOG

3 **Ajuste el volumen pulsando ◢ +/–.**

Para activar la función de silenciamiento

Pulse 🔇.

Consejo

- El sonido puede que se emita desde el altavoz del televisor. En tal caso, ajuste el volumen del altavoz del televisor al mínimo.

Disfrutar del efecto de sonido envolvente

Este sistema puede crear sonido envolvente multicanal.
Pulse SURROUND. Cada vez que pulse el botón, el modo de sonido envolvente se alterna entre ON y OFF.
Cuando el modo de sonido envolvente está activo, se ilumina el indicador SURROUND de la barra de sonido.

Ajustar el nivel de graves y agudos

Es posible ajustar el nivel de graves y agudos.
Para ajustar el nivel de agudos, pulse TREBLE +/–.
Para ajustar el nivel de graves, pulse BASS +/–.
Cuando los graves o agudos están ajustados en el nivel mínimo o máximo, los indicadores de entrada parpadean en la barra de sonido.

continúa

Disfrutar del sonido con un volumen bajo (modo de noche)

Esta función permite disfrutar de los efectos de sonido y escuchar con nitidez los diálogos incluso con niveles de volumen bajos (modo de noche). El modo de noche solo está disponible para programas de televisión codificados en Dolby, discos de Blu-ray™ y DVD.

Para activar el modo de noche

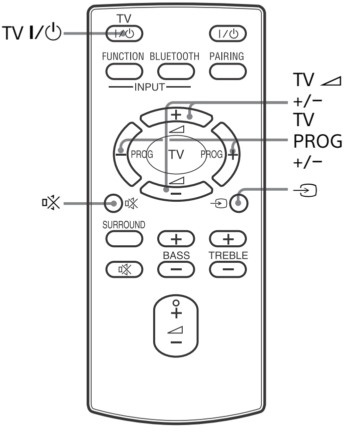
Mantenga pulsado SURROUND hasta que el indicador COAXIAL de la barra de sonido parpadee dos veces.

Para desactivar el modo de noche

Mantenga pulsado SURROUND hasta que el indicador OPTICAL de la barra de sonido parpadee dos veces.

Control a distancia de un televisor conectado

Si utiliza un televisor Sony solo sin usar este sistema, podrá controlar el televisor Sony conectado al sistema mediante los botones marcados en amarillo en el mando a distancia.



1 **Pulse TV I/⏻ para encender el televisor.**

2 **Pulse ⇥ para seleccionar la fuente de entrada.**

3 **Pulse TV PROG +/− para seleccionar un canal.**

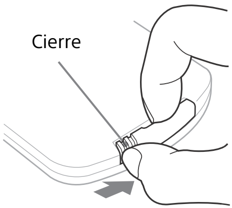
4 **Pulse TV ◿ +/− para ajustar el volumen.**

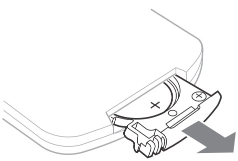
Pulse 🔇 para apagar el sonido del televisor.

Cambio de la batería

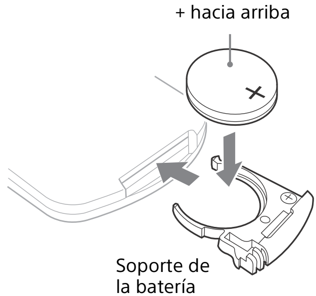
El alcance del mando a distancia se acorta a medida que la batería se agota. Cuando el mando a distancia ya no funcione con la unidad, sustituya la batería con una nueva batería de litio CR2025.

1 **Empuje y aguante el cierre del soporte de la batería y después tire del soporte de la batería.**





2 **Sustituya la batería con el "+" hacia arriba y, a continuación, inserte el soporte de la batería en la ranura.**



Notas

- Cuando no vaya a utilizar el mando a distancia durante mucho tiempo, extraiga las pilas para evitar posibles daños por fugas y corrosión de las mismas.
- Deseche las baterías usadas correctamente. Mantenga la batería de litio lejos del alcance de los niños. En caso de que se trague la batería, consulte inmediatamente con un médico.
- Limpie la batería con un paño seco para asegurar un buen contacto.
- Asegúrese de observar la polaridad correcta cuando instale la batería.
- No aguante la batería con pinzas metálicas, ya que podría producirse un cortocircuito.
- La utilización de baterías distintas de las CR2025 podría provocar un incendio o explosión.

PRECAUCIÓN
Peligro de explosión si la batería no se sustituye correctamente. Sustitúyala sólo por otra igual o equivalente.

Solución de problemas

Si le surge cualquiera de las siguientes dificultades mientras emplea el sistema, utilice esta guía de solución de problemas para resolver el problema antes de solicitar asistencia técnica. Si el problema persiste, consulte con el distribuidor Sony más próximo.

ALIMENTACIÓN

La alimentación no se activa.

- Compruebe que el cable de alimentación de CA está correctamente conectado.

SONIDO

No se reproduce el sonido Dolby Digital.

- Compruebe si el Blu-ray Disc DVD, etc. se ha grabado en formato Dolby Digital.
- Cuando conecte el reproductor de Blu-ray Disc, de DVD, etc. a las tomas de entrada digital de este sistema, compruebe el ajuste de audio (los ajustes de la salida de audio) del equipo conectado.

No es posible obtener el efecto de sonido envolvente.

- En función de la señal de entrada y del ajuste del campo acústico, el procesamiento de sonido envolvente podría no funcionar de forma eficiente. El efecto de sonido envolvente podría ser muy sutil dependiendo del programa o del disco.
- Si conecta un reproductor de Blu-ray Disc o un reproductor DVD compatible con la función de efecto de sonido envolvente, puede que el efecto de sonido envolvente del sistema no funcione.
  En este caso, desactive la función de efecto de sonido envolvente del equipo conectado.
  Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones suministrado con el equipo conectado.

No se reproduce ningún sonido de televisión en el sistema.

- Compruebe la conexión del cable digital óptico o del cable de audio que está conectado al sistema y al televisor (página 12, 13).
- Compruebe la salida de audio del televisor (página 16).
- Compruebe si el sonido del televisor está ajustado en un volumen bajo o está desactivado (página 22).
- Compruebe si la toma de entrada conectada al televisor está seleccionada correctamente (página 21).

El sonido se reproduce tanto en el sistema como en el altavoz del televisor.

- Apague el sonido del sistema o del televisor.

El sonido del equipo conectado no se oye o se oye con un nivel muy bajo a través del sistema.

- Pulse ⊿ + y compruebe el nivel de volumen (página 21).
- Pulse 🔇 o ⊿ + para cancelar la función de silenciamiento (página 21).
- Compruebe que la fuente de entrada esté correctamente seleccionada (página 21).
- Compruebe que todos los cables del sistema y de los equipos conectados estén totalmente insertados en las tomas.

- Un altavoz potenciador de graves sirve para reproducir sonidos graves. Si el nivel de graves de la fuente de entrada es muy bajo (por ejemplo, en emisiones de televisión), es posible que el sonido del altavoz potenciador de graves se oiga con dificultad.

BLUETOOTH

No hay sonido.

- Compruebe que el sistema no esté demasiado alejado del dispositivo BLUETOOTH o que no recibe interferencias de una red Wi-Fi, otro dispositivo inalámbrico a 2,4 GHz o un horno microondas.
- Compruebe que la conexión BLUETOOTH entre el sistema y el dispositivo BLUETOOTH sea correcta.
- Vuelva a emparejar el sistema y el dispositivo BLUETOOTH.

Hay saltos en el sonido o la distancia de correspondencia es insuficiente.

- Si hay cerca un dispositivo que genera radiación electromagnética, como una red Wi-Fi, otro dispositivo BLUETOOTH o un horno microondas, aleje el sistema de dichos dispositivos.
- Aparte cualquier obstáculo entre el sistema y el dispositivo BLUETOOTH o bien aparte el sistema del obstáculo.
- Sitúe el sistema y el dispositivo BLUETOOTH tan cerca como pueda.
- Cambie la posición del sistema.
- Cambie la posición del dispositivo BLUETOOTH.
- Cambie la frecuencia Wi-Fi del router Wi-Fi, ordenador, etc. a una banda de 5 GHz.

No se puede realizar el emparejamiento.

- Acerque el sistema y el dispositivo BLUETOOTH.

El sonido no está sincronizado con la imagen.

- Cuando se ven películas, es posible que el sonido se oiga con un ligero retardo respecto a la imagen.

No se puede completar la conexión BLUETOOTH.

- Compruebe que el dispositivo BLUETOOTH que se va a conectar está encendido y que la función BLUETOOTH está activada.
- La conexión BLUETOOTH se ha desconectado. Vuelva a establecer la conexión BLUETOOTH.

El mando a distancia no funciona

- Oriente el mando a distancia hacia el centro del panel frontal de la barra de sonido.
- Retire cualquier obstáculo que impida la comunicación entre el mando a distancia y el sistema.
- Sustituya una pila del mando a distancia por otra nueva si ya no tiene carga.
- Verifique que ha seleccionado la entrada correcta en el mando a distancia.

Si el sistema sigue sin funcionar después de llevar a cabo las medidas descritas anteriormente, restablezca el sistema del modo siguiente:

Utilice los botones del mando a distancia para hacerlo.

continúa

1 Pulse, en orden, BASS +, ◿ – y TREBLE + en un periodo de tres segundos.

Tras comprobar lo anterior y solucionar posibles problemas, encienda el sistema. Si no es posible averiguar la causa del problema incluso después de haber comprobado todo lo anterior, póngase en contacto con su distribuidor Sony más cercano.

Especificaciones

Formatos compatibles con este sistema

Los formatos de entrada digital compatibles con este sistema son los siguientes.

Formato	Compatible/no compatible
Dolby Digital	○
PCM lineal de 2 canales a 48 kHz o menos	○

Barra de sonido

Sección del amplificador

POTENCIA NOMINAL DE SALIDA (nominal)
Frontal L + Frontal R:
7 W + 7 W
(a 4 ohmios, 1 kHz, 1 % THD)

POTENCIA DE SALIDA (referencia)
Frontal L/Frontal R: 15 W
(por canal a 4 ohmios, 1 kHz)

Entradas
ANALOG
OPTICAL
COAXIAL

Sección BLUETOOTH

Sistema de comunicación
Especificación de BLUETOOTH versión 2.1 +
EDR (Velocidad de transmisión de datos mejorada)

Salida
Especificación de BLUETOOTH Power Class 2

Rango de comunicación máximo
Campo de visión aprox. 10 m*1

Banda de frecuencia
Banda de 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Método de modulación
FHSS (Radiotransmisión de salto de frecuencias de espectro amplio)

Perfiles BLUETOOTH compatibles*2
A2DP (Perfil de distribución de audio avanzada)
Códecs compatibles*3
SBC*4
Rango de transmisión (A2DP)
20 Hz - 20.000 Hz (frecuencia de muestreo 44,1 kHz)

*1 El rango real variará en función de diversos factores como los obstáculos que haya entre los dispositivos, los campos magnéticos emitidos por un horno microondas, la electricidad estática, un teléfono inalámbrico, la sensibilidad de la recepción, el sistema operativo, la aplicación de software utilizada, etc.
*2 Los perfiles de BLUETOOTH estándar indican la finalidad de la comunicación BLUETOOTH entre dispositivos.
*3 Códec: formato de conversión y compresión de la señal de audio
*4 Códec de sub-banda

Unidad del altavoz frontal

Sistema de altavoces
Sistema de altavoces de 2 vías, Suspensión acústica
Unidad de altavoces
Altavoz de baja frecuencia: 25 mm × 120 mm
Altavoz de alta frecuencia: 38 mm tipo cónico
Impedancia nominal
4 ohmios
Requisitos de alimentación
220 V - 240 V AC, 50/60 Hz
Consumo de energía
Encendido: 20 W
Modo de espera: 0,5 W o menos
Dimensiones (aprox.)
940 mm × 83 mm × 70 mm (con soportes)
940 mm × 71 mm × 69 mm (sin soportes)
Peso (aprox.)
1,7 kg

Altavoz potenciador de graves

POTENCIA DE SALIDA (referencia)
30 W (por canal a 8 ohmios, 100 Hz)
Sistema de altavoces
Altavoz potenciador de graves, reflejo de graves
Unidad de altavoces
Tipo cónico de 130 mm
Impedancia nominal
8 ohmios
Dimensiones (aprox.)
170 mm × 245 mm × 300 mm (an/al/prf)
Peso (aprox.)
2,7 kg

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Índice

Symbols

B

C

I

M

R

WAARSCHUWING

Installeer het toestel niet in een te kleine ruimte zoals een boekenrek of een inbouwkast.

Om het risico op brand te voorkomen, zorgt u dat de ventilatieopening van het apparaat niet wordt afgedekt met kranten, tafelkleden, gordijnen, enz. Stel het apparaat ook niet bloot aan open vuur (zoals kaarsen).

Om het risico op een elektrische schok of brand te voorkomen, zorgt u dat het apparaat niet wordt blootgesteld aan vloeistoffen. Plaats dus geen objecten gevuld met vloeistof, zoals een vaas, op het apparaat.

Het toestel blijft onder spanning staan zolang de stekker in het stopcontact zit, ook al is het toestel zelf uitgeschakeld.

De stekker wordt gebruikt om het toestel los te koppelen; verbind het toestel daarom met een stopcontact waar u gemakkelijk bij kunt. Indien u een afwijking opmerkt aan het toestel, trekt u het snoer onmiddellijk uit het stopcontact.

Stel batterijen of apparaten met batterijen niet bloot aan extreme hitte, zoals direct zonlicht en vuur.

Enkel voor gebruik binnenshuis.

Opmerking voor klanten: de volgende informatie geldt enkel voor apparatuur verkocht in landen waar de EU-richtlijnen van kracht zijn.

Dit product werd geproduceerd door of in opdracht van Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Vragen met betrekking tot product conformiteit gebaseerd op EU-wetgeving kunnen worden gericht aan de gemachtigde vertegenwoordiger, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Duitsland. Voor service- of garantiezaken verwijzen wij u door naar de adressen in de afzonderlijke service of garantie documenten.

Hierbij verklaart Sony Corp. dat het toestel in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG. Nadere informatie kunt u vinden op: http://www.compliance.sony.de/

Verwijdering van oude elektrische en elektronische apparaten (van toepassing in de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden inzamelingssystemen)

Dit symbool op het product of op de verpakking wijst erop dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. Het moet echter naar een inzamelingspunt worden gebracht waar

elektrische en elektronische apparatuur wordt gerecycled. Als u ervoor zorgt dat dit product op de correcte manier wordt verwerkt, helpt u mogelijke negatieve gevolgen voor mens en milieu die zouden kunnen veroorzaakt worden in geval van verkeerde afvalbehandeling te voorkomen. Het recycleren van materialen draagt bij tot het behoud van natuurlijke bronnen. Voor meer details in verband met het recyclen van dit product, kan u contact opnemen met de gemeentelijke instanties, de organisatie belast met de verwijdering van huishoudelijk afval of de winkel waar u het product hebt gekocht.



Verwijdering van oude batterijen (in de Europese Unie en andere Europese landen met afzonderlijke inzamelingssystemen)

Dit symbool op de batterij of verpakking wijst erop dat de meegeleverde batterij van dit product niet als huishoudelijk afval behandeld mag worden.

Op sommige batterijen kan dit symbool voorkomen in combinatie met een chemisch symbool. De chemische symbolen voor kwik (Hg) of lood (Pb) worden toegevoegd als de batterij meer dan 0,0005 % kwik of 0,004 % lood bevat.

Door deze batterijen op juiste wijze af te voeren, voorkomt u voor mens en milieu negatieve gevolgen die zich zouden kunnen voordoen in geval van verkeerde afvalbehandeling. Het recycleren van materialen draagt bij tot het vrijwaren van natuurlijke bronnen.

In het geval dat de producten om redenen van veiligheid, prestaties dan wel in verband met data-integriteit een permanente verbinding met batterij vereisen, dient deze batterij enkel door gekwalificeerd servicepersoneel vervangen te worden. Om ervoor te zorgen dat de batterij op een juiste wijze zal worden behandeld, dient het product aan het eind van zijn levenscyclus overhandigd te worden aan het desbetreffende inzamelingspunt voor de recyclage van elektrisch en elektronisch materiaal.

Voor alle andere batterijen verwijzen we u naar het gedeelte over hoe de batterij veilig uit het product te verwijderen. Overhandig de batterij bij het desbetreffende inzamelingspunt voor de recyclage van batterijen.

Voor meer details in verband met het recyclen van dit product of batterij, neemt u contact op met de gemeentelijke instanties, het bedrijf of de dienst belast met de verwijdering van huishoudafval of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Voorzorgsmaatregelen

Veiligheid

- In het geval dat er een voorwerp of vloeistof in het systeem terechtkomt, moet u de stekker uit het stopcontact trekken en het systeem pas weer in gebruik nemen als het door een deskundige is nagekeken.
- Ga niet op de Sound Bar of de subwoofer staan; u kunt vallen en uzelf verwonden of schade aan het systeem veroorzaken.

Spanningsbronnen

- Controleer voor het gebruik van het systeem of de werkspanning dezelfde is als de plaatselijke stroomvoorziening. De werkspanning staat vermeld op het naamplaatje aan de achterkant van de Sound Bar.
- Trek, als u het systeem gedurende langere tijd niet gebruikt, de stekker uit het stopcontact. Neem hiervoor de stekker zelf vast, trek nooit aan het netsnoer.
- Één pool van de stekker is breder dan de andere, het doel hiervan is het bevorderen van de veiligheid en de stekker past maar op één manier in het stopcontact. Kunt u de stekker niet geheel in het stopcontact steken, neem dan contact op met uw leverancier.
- Het netsnoer mag alleen door een erkend servicecentrum worden vervangen.

Warmteontwikkeling

Het systeem wordt warm tijdens het gebruik, maar dat is geen storing. Als u het toestel doorlopend op een hoog volume gebruikt, zal de temperatuur van het systeem aan de achter- en onderkant aanzienlijk stijgen. Raak het systeem niet aan zodat u zich niet brandt.

Plaatsing

- Plaats het systeem op een plaats met voldoende ventilatie zodat het niet te heet wordt en langer meegaat.
- Plaats het systeem niet in de buurt van warmtebronnen of op een plaats waar het is blootgesteld aan directe zonnestraling, overmatig stof of mechanische schokken.
- Plaats niet iets achter de Sound Bar dat de ventilatieopeningen kan blokkeren, want dit kan storingen veroorzaken.
- Als het systeem wordt gebruikt in combinatie met een TV-toestel, videorecorder of cassettespeler, kan er mogelijk ruis optreden en kan de beeldkwaliteit verslechteren. Plaats, als dat het geval is, het systeem op een groter afstand van het TV-toestel, de videorecorder of de cassettespeler.
- Ga voorzichtig te werk wanneer u het systeem op een speciaal behandeld oppervlak (met was of olie behandeld, gepolijst enz.) plaatst, anders kunnen vlekken of verkleuringen van het oppervlak optreden.
- Zorg ervoor dat u zich niet bezeert aan de hoeken van de Sound Bar of de subwoofer.

Werking

Schakel, voordat u andere apparatuur aansluit, eerst het systeem uit en trek de stekker uit het stopcontact.

Als u kleurafwijking opmerkt op een TV-scherm in de buurt van het toestel

Er kunnen zich bij sommige TV-toestellen kleurafwijkingen voordoen.

Als u kleurafwijking waarneemt...

Schakel het TV-toestel uit en schakel het na 15 tot 30 minuten weer in.

Als u nog steeds kleurafwijking waarneemt...

Plaats het systeem verder weg van het TV-toestel.

Reiniging

Reinig het systeem met een zachte droge doek. Gebruik geen schuursponsje, schuurpoeder of oplosmiddelen, zoals alcohol of wasbenzine.

Met alle vragen over eventuele problemen met het systeem kunt u steeds terecht bij uw dichtstbijzijnde Sony-dealer.

Auteursrechten

Deze receiver omvat het Dolby* Digital Surround System.

* Vervaardigd onder licentie van Dolby Laboratories. Dolby en het symbool met de dubbele D zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.

Het merkteken met het woord BLUETOOTH® en de logo's zijn gedeponeerde handelsmerken die eigendom zijn van Bluetooth SIG, Inc. en ieder gebruik van dergelijke merktekens door Sony Corporation vindt plaats onder licentie.

Het merkteken N is een handelsmerk of geregistreerd handelsmerk van NFC Forum, Inc. in de VS en andere landen.

Android is een handelsmerk van Google Inc.

"PlayStation®" is een geregistreerd handelsmerk van Sony Computer Entertainment Inc.

"WALKMAN" en het "WALKMAN"-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Sony Corporation.

Andere handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.

Draadloze technologie van BLUETOOTH

Ondersteunde BLUETOOTH-versie en profielen

Profiel verwijst naar een standaard reeks van mogelijkheden voor diverse BLUETOOTH-productmogelijkheden. Zie "Technische gegevens" (pagina 26) voor de BLUETOOTH versie en profielen die door dit systeem worden ondersteund.

Opmerkingen

- U kunt de BLUETOOTH-functie alleen gebruiken als het aan te sluiten BLUETOOTH-apparaat hetzelfde profiel ondersteunt als dit systeem. Ook als het apparaat hetzelfde profiel ondersteunt, kunnen de functies verschillen als gevolg van de specificaties van het BLUETOOTH-apparaat.
- De audioweergave op dit systeem kan vertraagd zijn ten opzichte van die op het BLUETOOTH-apparaat, als gevolg van de eigenschappen van de draadloze technologie van BLUETOOTH.

wordt vervolgd

Effectief communicatiebereik

BLUETOOTH-apparaten moeten binnen een bereik van ongeveer 10 meter (afstand zonder obstakels) van elkaar worden gebruikt. Het effectieve communicatiebereik kan korter worden onder de volgende omstandigheden.

- Wanneer een persoon, metalen voorwerp, wand of ander obstakel staat tussen de apparaten die door middel van BLUETOOTH met elkaar zijn verbonden
- Locaties waar een draadloze LAN is geïnstalleerd
- In de buurt van magnetrons die in gebruik zijn
- Locaties waar andere elektromagnetische golven voorkomen

Effecten van andere apparaten

BLUETOOTH-apparaten en draadloze LAN (IEEE 802.11b/g) gebruiken dezelfde frequentieband (2,4 GHz). Wanneer u uw BLUETOOTH-apparaat gebruikt bij een apparaat met mogelijkheden voor draadloze LAN, kan zich elektromagnetische interferentie voordoen.
Dit kan lagere overdrachtsnelheden en ruis tot gevolg hebben en misschien zal verbinding niet mogelijk zijn. Probeer de volgende oplossingen als dat gebeurt:

- Probeer dit systeem en de mobiele telefoon met BLUETOOTH of het apparaat met elkaar te verbinden wanneer u op ten minste 10 meter afstand bent van de apparatuur van het draadloze LAN.
- Zet de apparatuur van het draadloze LAN uit wanneer u uw BLUETOOTH-apparaat binnen 10 meter gebruikt.

Effecten van andere apparaten

De radiogolven die door dit systeem worden uitgezonden kunnen de werking van sommige medische apparaten storen. Deze interferentie kan leiden tot een storing, en daarom moet u dit systeem, de mobiele telefoon met BLUETOOTH en het BLUETOOTH altijd uitschakelen op de volgende locaties:

- In ziekenhuizen, in de trein, in het vliegtuig, bij benzinestations en overal waar ontbrandbare gassen kunnen zijn
- Bij automatische deuren of brandmelders

Opmerkingen

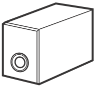
- Dit systeem ondersteunt beveiligingsfuncties die voldoen aan de BLUETOOTH-specificatie, als middel om de veiligheid te waarborgen tijdens communicatie met behulp van BLUETOOTH-technologie. Deze beveiliging kan onvoldoende zijn afhankelijk van de inhoud van de instellingen en andere factoren, dus wees altijd voorzichtig wanneer u communiceert met behulp van BLUETOOTH-technologie.
- Sony kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor schade of andere verliezen die het gevolg zijn van informatielekken tijdens communicatie met behulp van BLUETOOTH-technologie.
- Het is niet gegarandeerd dat BLUETOOTH-communicatie met alle BLUETOOTH-apparaten met hetzelfde profiel als dit systeem, goed verloopt.

- BLUETOOTH-apparaten die met dit systeem zijn verbonden moeten voldoen aan de BLUETOOTH-specificatie die wordt voorgeschreven door de Bluetooth SIG, Inc., en moeten officieel daaraan voldoen. Maar ook al voldoet een toestel aan de BLUETOOTH-specificatie, kunnen er gevallen zijn waarin de kenmerken of specificaties van het BLUETOOTH-apparaat verbinding onmogelijk maken, of waarin zij de oorzaak zijn van andere bedieningsmethoden, een ander scherm of een andere bediening.
- Er kan ruis optreden of het audiosignaal kan worden onderbroken, afhankelijk van het BLUETOOTH-apparaat dat met dit systeem is verbonden, de communicatieomgeving of de omstandigheden rond de apparatuur.

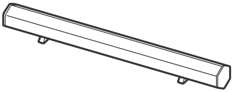
Inhoudsopgave

Uitpakken

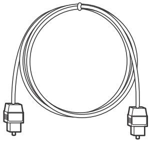
- Subwoofer (1)



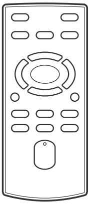
- Sound Bar (1)



- Digitale optische kabel voor een tv (1)



- Netsnoer (1)
- Afstandsbediening (RM-ANU191) (1)

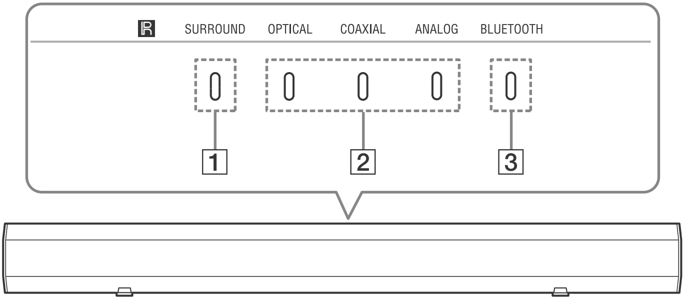


- Gebruiksaanwijzing (1)
- Garantie (1)

Onderdelen en bedieningselementen

Meer informatie vindt u op de pagina’s die tussen haakjes worden vermeld.

Sound Bar



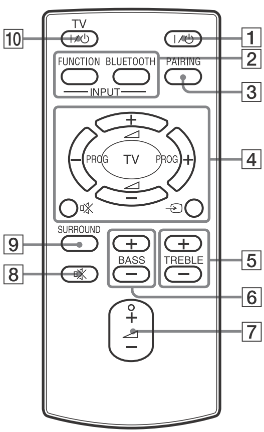
1. **SURROUND-indicator (pagina 21)**
2. **Ingangsindicatoren (pagina 21)**
   OPTICAL
   COAXIAL
   ANALOG
3. **BLUETOOTH-indicator (pagina 17)**

Afstandsbediening

In dit onderdeel vindt u meer informatie over de werking van de subwoofer- en Sound Bar-toetsen. Zie pagina 21 voor meer informatie over de werking van de toetsen van aangesloten apparatuur.

Opmerking

- Richt de afstandsbediening op het midden van het voorpaneel van de Sound Bar.



* De toets ⊿ + heeft een voelbare punt. Gebruik deze stip als referentie tijdens de bediening.

1 **I/⏻ (aan/stand-by)**

2 **INPUT**

FUNCTION
BLUETOOTH

3 **PAIRING**

4 **TV (alleen Sony TV-toestel)**

⇥
🔇
PROG +/–
⊿ +/–

5 **TREBLE +/–**

6 **BASS +/–**

7 **⊿ +*/–**

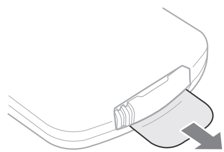
8 **🔇**

9 **SURROUND**

10 **TV I/⏻ (alleen Sony TV-toestel)**

Opmerking

- Voordat u de afstandsbediening voor de eerste keer gebruikt, is het belangrijk dat u het isolatievel verwijdert, dat is bevestigd aan de batterijhouder.

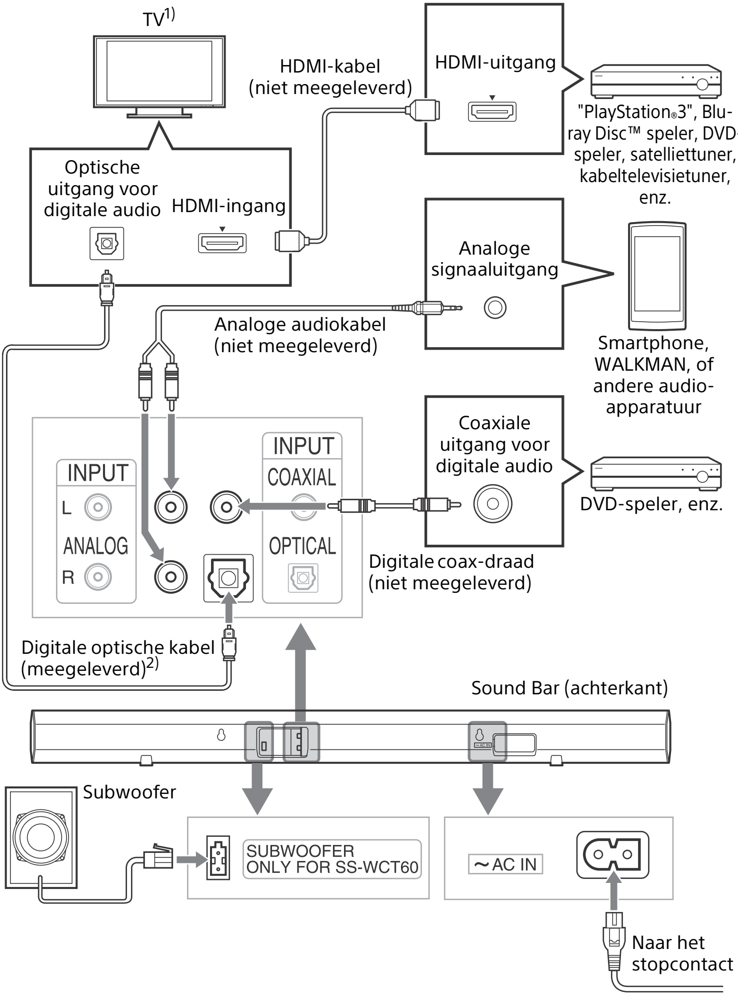


- De batterij is in de fabriek in de afstandsbediening geplaatst.
- Bedieningstoetsen TV werken alleen met Sony TV-toestellen.

Het TV-toestel en een speler, enz. aansluiten

Steek de stekker van het netsnoer volledig in.

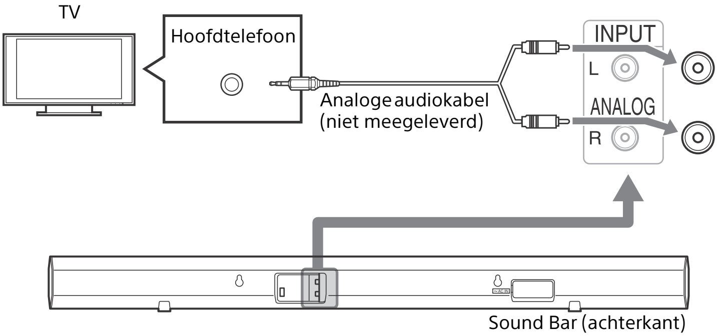
Een TV-toestel, speler en andere apparatuur aansluiten



[1] Zie "Een TV-toestel zonder optische uitgang voor digitale audio aansluiten" indien het TV-toestel geen optische uitgang voor digitale audio heeft.
[2] Verwijder het beschermdopje van de aansluiting OPTICAL indien u de digitale optische kabel (meegeleverd) verbindt met de aansluiting OPTICAL op de Sound Bar.

Een TV-toestel zonder optische uitgang voor digitale audio aansluiten

Indien uw TV-toestel een hoofdtelefoonaansluiting heeft die compatibel is met een audio-uitgangsaansluiting, moet u de audio-uitgangsinstellingen controleren. Zie de gebruiksaanwijzing van uw TV-toestel voor details.



Het systeem plaatsen

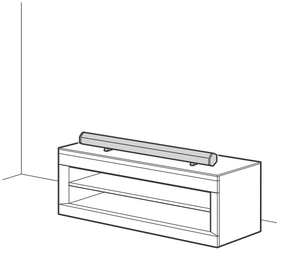
De onderstaande illustraties geven aan hoe de Sound Bar moet worden opgesteld.

Opmerking

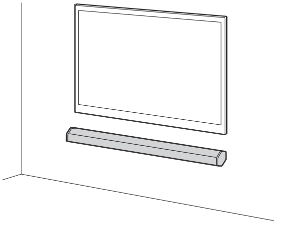
- Blokkeer niet de ventilatieopeningen op het achterpaneel van de Sound Bar wanneer u een plaats voor deze apparatuur kiest.

De Sound Bar installeren

- De Sound Bar in een rek installeren

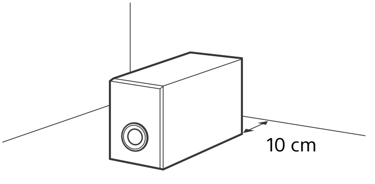


- De Sound Bar aan een wand installeren (pagina 15)



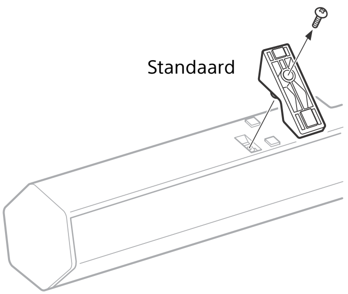
Opmerking over het installeren van de subwoofer

Plaats de subwoofer zo dat het achterpaneel ten minste tien centimeter van de wand verwijderd is.



De standaarden verwijderen

Wanneer u de Sound Bar wat omhoog wilt richten of aan een wand wilt plaatsen, verwijder dan de twee standaarden van de onderzijde van de Sound Bar, zoals hieronder wordt getoond.



Opmerking

- Wanneer u de Sound Bar wat omhoog gericht plaatst, moet u er wel op letten dat de ventilatieopeningen niet door bijv. een vloerkleed worden geblokkeerd, etc.

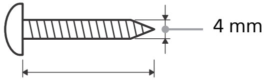
De Sound Bar aan een wand installeren

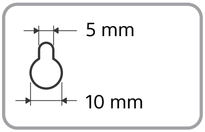
U kunt de Sound Bar aan de wand installeren.

Opmerkingen

- Gebruik schroeven die geschikt zijn voor het materiaal en de draagkracht van de wand. Een wand van gipsplaat is erg zwak, draai dus bij een dergelijke wand de schroeven in een balk. Installeer de Sound Bar op een verticaal en vlak, versterkt gedeelte van de wand.
- Laat de installatie uitvoeren door een Sony-dealer of een erkende installateur en let tijdens de installatie goed op de veiligheid.
- Sony is niet aansprakelijk voor ongevallen of schade ten gevolge van een ondeskundige installatie, onvoldoende draagkracht van de wand, verkeerd aangebrachte schroeven of een natuurramp, enz.

1 Zorg ervoor dat u schroeven hebt (niet meegeleverd), die geschikt zijn voor de gaten aan de achterzijde van de Sound Bar.



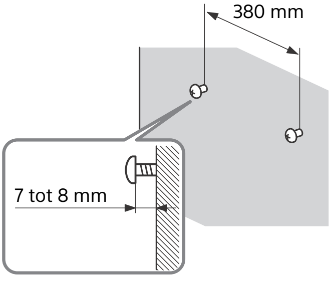


Gat aan de achterzijde van de Sound Bar

wordt vervolgd

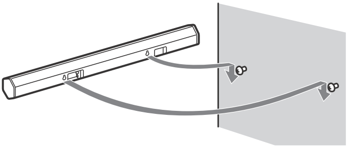
2 **Bevestig de schroeven in de muur.**

De schroeven moeten 7 tot 8 mm uitsteken.



3 **Hang de Sound Bar aan de schroeven.**

Houd de gaten aan de achterkant van de Sound Bar tegenover de schroeven en hang vervolgens de Sound Bar aan de twee schroeven.



Het netsnoer aansluiten

Steek pas de stekker van het netsnoer van de Sound Bar in het stopcontact, als u alle andere apparaten en het TV-toestel op het systeem hebt aangesloten.

De geluidsuitvoer van de aangesloten apparatuur instellen

Controleer de instelling van digitale audio-uitvoer, als u digitale meerkanaals audio wilt uitsturen. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing die bij de aangesloten apparatuur wordt geleverd voor meer informatie.

De Auto stand-by-functie

De Sound Bar gaat automatisch op stand-by wanneer u de Sound Bar gedurende ongeveer 15 minuten niet bedient en de Sound Bar geen inkomend signaal ontvangt.

De BLUETOOTH-functie gebruiken

Automatisch koppelen

Indien het systeem niet aan apparaten is gekoppeld, moet u het aan het te verbinden apparaat koppelen. Selecteer "BLUETOOTH" met de BLUETOOTH-toets van de afstandsbediening om de functie voor het koppelen te activeren.

1 Plaats het systeem en een BLUETOOTH-apparaat op een afstand van minder dan 1 m van elkaar.

2 Druk op BLUETOOTH op de afstandsbediening.

3 Zet het BLUETOOTH-apparaat in de stand voor het koppelen.

Raadpleeg voor meer informatie over de stand voor het koppelen de bedieningsinstructies die bij het BLUETOOTH-apparaat zijn geleverd.

4 Wanneer de gedetecteerde apparaten op het BLUETOOTH-apparaat worden vermeld, controleer dan dat "SONY:HT-CT60BT" wordt vermeld.

Op sommige BLUETOOTH-apparaten wordt de lijst misschien niet weergegeven.

5 Selecteer "SONY:HT-CT60BT" uit de lijst.

Voer "0000" in als een wachtwoord wordt gevraagd.

6 Maak de BLUETOOTH-verbinding op het BLUETOOTH-apparaat.

Als de BLUETOOTH-verbinding correct tot stand is gebracht, gaat de BLUETOOTH-indicator blauw branden en worden de koppelingsgegevens opgeslagen in het systeem.

Over de indicator voor BLUETOOTH

De BLUETOOTH-indicator gaat blauw branden of knipperen om de BLUETOOTH-status weer te geven.

Systeemstatus	Status van indicator
Tijdens koppelen met BLUETOOTH	Knippert snel in blauw.
Het systeem probeert de verbinding met een BLUETOOTH-apparaat tot stand te brengen	Knippert langzaam in blauw.
Het systeem heeft de verbinding met een BLUETOOTH-apparaat gemaakt	Licht op in blauw.

Opmerkingen

- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing die bij de aangesloten apparaten is geleverd voor meer informatie over de bediening van deze apparaten.
- De BLUETOOTH-apparaten waarmee verbinding tot stand moet worden gebracht, moeten A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) ondersteunen.
- Gebruik een BLUETOOTH-apparaat, zoals een mobiele telefoon met BLUETOOTH op een gemakkelijk zichtbare plaats in dezelfde ruimte als waar de Sound Bar is geplaatst.
- Als Wi-Fi-apparatuur wordt gebruikt, zal de BLUETOOTH-communicatie misschien instabiel worden. Gebruik,

wordt vervolgd

als dat het geval is, het BLUETOOTH-apparaat zo dicht mogelijk bij de Sound Bar.
- Het geluid kan haperen als er zich een probleem met het BLUETOOTH-apparaat voordoet.
- Wanneer de bedieningshandeling van het koppelen is uitgevoerd, hoeft deze niet opnieuw te worden uitgevoerd. U moet het koppelen echter in de volgende gevallen herhalen.
  - Informatie over koppeling wordt gewist wanneer het systeem opnieuw wordt gekoppeld.
  - Koppelen voor 9 of meer apparaten moet worden ingesteld.
    Dit systeem kan worden ingesteld voor de koppeling met maximaal 8 apparaten. Als de koppeling moet worden ingesteld op een apparaat nadat er 8 apparaten zijn gekoppeld, wordt de informatie op een apparaat waarvan de datum van verbinding het langst is verstreken, overschreven door nieuwe informatie.
  - De verbindingshistorie met dit systeem wordt gewist op het apparaat waarmee de verbinding tot stand is gebracht.

Handmatig koppelen

U moet handmatig koppelen wanneer u het systeem aan 2 of meer BLUETOOTH-apparaten wilt koppelen.

1 **Plaats het BLUETOOTH-apparaat dat met dit systeem moet worden gekoppeld, op minder dan 1 meter van het systeem.**

2 **Druk op PAIRING van de afstandsbediening.**

3 **Voer stap 3 tot 6 uit van "Automatisch koppelen" (pagina 17).**

Opmerkingen
- "Wachtwoord" kan, afhankelijk van het apparaat, "Code", "PIN-code", "PIN-nummer" of "Toegangscode", enz. worden genoemd.
- De Stand-bystatus voor het koppelen van het systeem wordt na ongeveer 5 minuten opgeheven. Als het koppelen niet is gelukt, voer de procedure dan opnieuw uit vanaf stap 1.
- Als u de koppeling tot stand wilt brengen met diverse BLUETOOTH-apparaten, voer de procedure dan uit vanaf stap 1 tot 3 voor ieder BLUETOOTH-apparaat afzonderlijk.
- Als er informatie over de koppeling is opgeslagen in het systeem, gaat het systeem automatisch over in de stand Koppelen wanneer "BLUETOOTH" is geselecteerd als ingang. In dat geval wordt de stand Koppelen niet automatisch opgeheven.

One-touch connection met een smartphone (NFC)

Door het systeem met een smartphone aan te raken, wordt het systeem gekoppeld en verbonden met de smartphone via BLUETOOTH en automatisch ingeschakeld.

NFC

NFC (Near Field Communication) is een technologie voor kort-bereik draadloze communicatie tussen diverse apparaten, bijvoorbeeld mobiele telefoons en IC-tags. Dankzij de NFC-functie is datacommunicatie gemakkelijk mogelijk door het relevante symbool of de aangewezen lokatie op NFC-compatibele apparaten aan te raken.

Compatibele smartphones

Smartphones met ingebouwde NFC-functie
(Besturingssysteem: Android 2.3.3 of hoger, met uitzondering van Android 3.x en 4.x)

1 **Download en installeer de app "NFC eenvoudig verbinden".**

"NFC eenvoudig verbinden" is een gratis Android-app die u kunt downloaden van Google Play. Zoek naar "NFC eenvoudig verbinden" of gebruik de volgende twee-dimensionale code om de app te downloaden. Er zijn mogelijk kosten verbonden aan het downloaden van de app. Gebruik een twee-dimensionale codelezer voor apps.

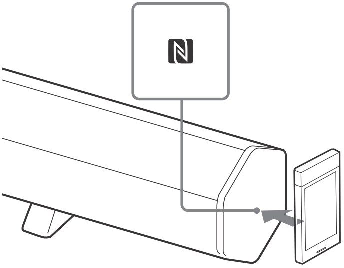
2 **Schakel het systeem in.**

3 **Start de app "NFC eenvoudig verbinden" op de smartphone.**

Controleer dat het app-scherm verschijnt.

4 **Raak de N-markering op de Sound Bar met de smartphone aan.**

Blijf de Sound Bar met de smartphone aanraken totdat de smartphone trilt.



Voltooi de verbinding aan de hand van de aanwijzingen op het scherm.
Als de BLUETOOTH-indicator (blauw) niet langer knippert, maar blijft branden, is het systeem gekoppeld aan het apparaat.
Om het systeem te ontkoppelen, raakt u het nogmaals met de smartphone aan.

Tips

- Probeer het volgende indien het systeem niet kan worden verbonden.
  - Start de app op de smartphone en beweeg de smartphone langzaam over de N-markering van de Sound Bar.
  - Verwijder de houder van de smartphone indien van toepassing.
- Het is afhankelijk van uw smartphone of u "NFC eenvoudig verbinden" moet downloaden om het systeem met one-touch met uw smartphone te verbinden. In dat geval zijn de bediening en specificaties mogelijk anders dan hier beschreven. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw smartphone voor meer informatie.

Opmerking

De toepassing is mogelijk niet beschikbaar in bepaalde landen en/of regio’s.

wordt vervolgd

Naar muziek luisteren met de BLUETOOTH-verbinding

Controleer het volgende voordat u het afspelen van muziek start:

- De BLUETOOTH-functie op het BLUETOOTH-apparaat is ingeschakeld.
- De procedure voor het koppelen is voltooid op zowel dit systeem als het BLUETOOTH-apparaat.

1 **Druk op BLUETOOTH op de afstandsbediening.**

2 **Maak de BLUETOOTH-verbinding op het BLUETOOTH-apparaat.**

De BLUETOOTH-indicator gaat blauw branden als de BLUETOOTH-verbinding tot stand is gekomen.

3 **Start het afspelen op het BLUETOOTH-apparaat.**

4 **Pas het volume aan.**

Stel het volume van het BLUETOOTH-apparaat op een middelmatig niveau en druk op ◿ +/−.

Opmerkingen

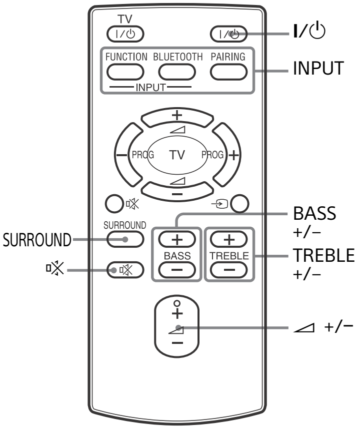
- Als het bronapparaat een functie Bass Boost of een functie Equalizer heeft, schakel deze functies dan uit. Als deze functies zijn ingeschakeld, zal het geluid misschien vervormd klinken.
- In de volgende gevallen zult u de BLUETOOTH-verbinding misschien opnieuw tot stand moeten brengen.
  - De stroom van het systeem is niet ingeschakeld.
  - De stroom van het BLUETOOTH-apparaat is niet ingeschakeld of de functie BLUETOOTH is uitgeschakeld.
  - De BLUETOOTH-verbinding is niet tot stand gebracht.
- Als er meer dan één aan het systeem gekoppeld apparaat wordt afgespeeld, klinkt het geluid van slechts één van die apparaten.

De BLUETOOTH-verbinding beëindigen

Beëindig de BLUETOOTH-verbinding door middel van een van de hieronder genoemde bedieningshandelingen.

- Bedien het BLUETOOTH-apparaat om de verbinding te eindigen. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing die bij het apparaat is geleverd, voor meer informatie.
- Schakel het BLUETOOTH-apparaat uit.
- Schakel het systeem uit.

Het systeem bedienen met de bijgeleverde afstandsbediening



1 **Schakel het systeem in door op I/⏻ te drukken.**

2 **Druk herhaaldelijk op FUNCTION om de bron van het inkomende signaal te selecteren.**

Bron van het inkomende signaal	Af te spelen apparatuur
OPTICAL	Apparaat aangesloten op de aansluiting OPTICAL
COAXIAL	Apparaat aangesloten op de aansluiting COAXIAL
ANALOG	Apparaat aangesloten op de aansluitingen ANALOG

3 **Regel het volume door op ⊿ +/– te drukken.**

De dempingsfunctie inschakelen

Druk op 🔇.

Tip

- Het is mogelijk dat het geluid via de TV-luidspreker wordt weergegeven. Zet, als dat het geval is, het volume van de luidspreker van het TV-toestel in de minimumstand.

Genieten van het surroundeffect

Dit systeem kan meerkanaals-surroundgeluid produceren.
Druk op SURROUND. Iedere keer dat u op de knop drukt, wordt de stand Surround ON of OFF geschakeld.
Wanneer de stand Surround actief is, brandt de SURROUND-indicator op de Sound Bar.

De lage en hoge tonen aanpassen

U kunt de lage en hoge tonen aanpassen.
Druk op TREBLE +/– als u de hoge tonen wilt aanpassen.
Druk op BASS +/– als u de lage tonen wilt aanpassen.
Wanneer de hoge tonen of de lage tonen op de maximum- of de minimumstand zijn afgesteld, knipperen de ingangsindicatoren op de Sound Bar.

wordt vervolgd

Genieten van het geluid op een laag volume (nachtstand)

Wanneer u deze functie gebruikt zijn de geluidseffecten en de dialogen zelfs bij een laag volumeniveau duidelijk hoorbaar (nachtstand). De nachtstand is alleen beschikbaar voor Dolby-gecodeerde TV-programma's, DVD en Blu-ray-disks™.

De nachtstand inschakelen (ON)

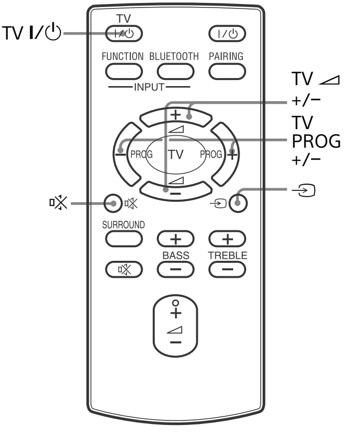
Houd SURROUND ingedrukt tot de indicator COAXIAL op de Sound Bar twee keer knippert.

De nachtstand uitschakelen (OFF)

Houd SURROUND ingedrukt tot de indicator OPTICAL op de Sound Bar twee keer knippert.

Een aangesloten TV-toestel bedienen

Als u een Sony-TV-toestel gebruikt maar niet dit systeem, kunt u het Sony-TV-toestel dat op het systeem is aangesloten, bedienen met de knoppen met de gele opdruk op de afstandsbediening.



1 **Schakel het TV-toestel in door op TV I/⏻ te drukken.**

2 **Druk op ⇥ en selecteer het inkomende signaal.**

3 **Druk op TV PROG +/– en selecteer een kanaal.**

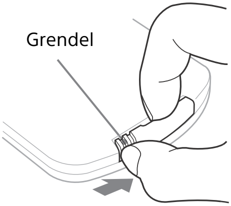
4 **Druk op TV ◿ +/– als u het volume wilt aanpassen.**

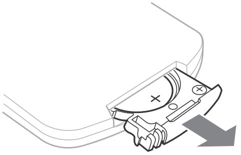
Druk op 🔇 als u het geluid van het TV-toestel wilt uitzetten.

De batterij vervangen

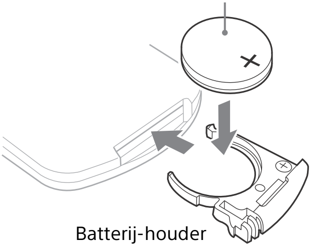
De werkafstand van de afstandsbediening wordt korter, naarmate de batterij uitgeput raakt. Als u met de afstandsbediening niet meer het apparaat kan bedienen, dient u de batterij te vervangen door een nieuwe CR2025 lithiumbatterij.

1 **Druk op de grendel van de batterijhouder en trek dan de batterijhouder eruit.**





2 **Vervang de batterij met de "+" aan de bovenkant, en plaats de batterijhouder in de sleuf.**



Opmerkingen

- Als u de afstandsbediening gedurende langere tijd niet gebruikt, moet u de batterij verwijderen om mogelijke schade door batterijlekkage en corrosie te voorkomen.
- Gooi de batterij op de juiste wijze weg. Houd de lithiumbatterij buiten bereik van kinderen. Indien de batterij wordt ingeslikt, dient u onmiddellijk een dokter te raadplegen.
- Veeg de batterij af met een droge doek, om voor een goed contact te zorgen.
- Zorg ervoor dat u de batterij (polen) op correcte wijze in de batterijhouder plaatst.
- Pak de batterij niet beet met een metalen pincet, hierdoor kan kortsluiting ontstaan.
- Het gebruik van andere batterijen dan CR2025 kan leiden tot brand of een explosie.

LET OP
Ontploffingsgevaar als batterij niet goed wordt geplaatst. Uitsluitend vervangen door hetzelfde of vergelijkbaar type.

Verhelpen van storingen

Als u problemen ondervindt bij het gebruik van dit systeem, probeer die dan eerst zelf op te lossen aan de hand van de onderstaande lijst. Raadpleeg, als het probleem aanhoudt, de Sony-dealer bij u in de buurt.

VOEDING

Het toestel is niet ingeschakeld.

- Controleer dat het netsnoer goed is aangesloten.

GELUID

Dolby Digital-geluid wordt niet gereproduceerd.

- Controleer dat de Blu-ray Disc, DVD, enz., is opgenomen in Dolby Digital-formaat.
- Controleer bij het aansluiten van de Blu-ray Disc-, DVD-speler, enz., op de digitale ingangen van dit systeem, de audio-instelling (instellingen voor de audio-uitgang) van de aangesloten apparatuur.

Het surroundeffect kan niet worden gerealiseerd.

- Afhankelijk van het inkomende signaal en de instelling voor het geluidsveld, zal de verwerking van de surroundsound misschien niet effectief zijn. Het surroundeffect zal misschien in geringe mate waarneembaar zijn, afhankelijk van het programma of de disc.
- Als u een Blu-ray Disc-speler of een DVD-speler aansluit, die geschikt is voor de functie surroundeffect, zal het surroundeffect van het systeem misschien niet werken. Zet, als dat het geval is, de functie surroundeffect van de aangesloten apparatuur uit. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing die bij de aangesloten apparatuur wordt geleverd voor meer informatie.

Het geluid van het TV-toestel wordt niet uitgestuurd via het systeem.

- Controleer de aansluiting van de digitale optische kabel of de audiokabel die is aangesloten op het systeem en het TV-toestel (pagina 12, 13).
- Controleer de geluidsuitvoer van het TV-toestel (pagina 16).
- Controleer of het volume van het TV-toestel laag is of het geluid is gedempt (pagina 22).
- Controleer dat de juiste ingang is gekozen voor het TV-toestel (pagina 21).

Het geluid wordt uitgestuurd via de luidsprekers van het systeem en het TV-toestel.

- Schakel het geluid van het systeem of het TV-toestel uit.

Het systeem produceert geen of slechts een heel zwak geluid afkomstig van de aangesloten apparatuur.

- Druk op ⊿ + en controleer het volumeniveau (pagina 21).
- Druk op 🔇 of ⊿ + en annuleer het dempen van het geluid (pagina 21).
- Controleer dat de juiste ingang is geselecteerd (pagina 21).
- Controleer dat alle kabels van het systeem en de aangesloten apparatuur geheel in de aansluitingen zijn gestoken.

- Een subwoofer is bedoeld voor het weergeven van basgeluiden. In geval van ingangsbronnen met zeer weinig lage tonen (zoals TV-uitzendingen) is het geluid van de subwoofer mogelijk moeilijk hoorbaar.

BLUETOOTH

Geen geluid.

- Controleer dat dit systeem niet te ver van het BLUETOOTH-apparaat is en dit systeem geen interferentie ontvangt van een Wi-Fi-netwerk, ander 2,4 GHz draadloos apparaat of magnetron.
- Controleer dat de BLUETOOTH-verbinding tussen dit systeem en het BLUETOOTH-apparaat juist is.
- Koppel dit systeem opnieuw aan het BLUETOOTH-apparaat.

Geluid slaat over of de correspondentie-afstand is kort.

- Indien een apparaat dat elektromagnetische straling opwekt, bijvoorbeeld een Wi-Fi-netwerk, ander BLUETOOTH-apparaat of een magnetron in de buurt is, moet u dit systeem verder van dergelijke bronnen plaatsen.
- Verwijder obstakels tussen dit systeem en het BLUETOOTH-apparaat of plaats dit systeem verder van het obstakel.
- Plaats dit systeem en het BLUETOOTH-apparaat zo dicht als mogelijk bij elkaar.
- Verander de plaats van dit systeem.
- Verander de plaats van het BLUETOOTH-apparaat.
- Verander de Wi-Fi-frequentie of de Wi-Fi-router, computer, etc. naar de 5 GHz band.

Koppelen lukt niet.

- Plaats dit systeem dichter bij het BLUETOOTH-apparaat.

Het geluid is niet synchroon aan het beeld.

- Bij het bekijken van films is het geluid mogelijk iets vertraagd ten opzichte van het beeld.

De BLUETOOTH-verbinding kan niet worden gemaakt.

- Controleer dat het BLUETOOTH-apparaat is ingeschakeld en de BLUETOOTH-functie is geactiveerd.
- De BLUETOOTH-verbinding is verbroken. Maak een nieuwe BLUETOOTH-verbinding.

De afstandsbediening werkt niet

- Richt de afstandsbediening op het midden van het voorpaneel van de Sound Bar.
- Verwijder obstakels tussen de afstandsbediening en het systeem.
- Vervang de batterij van de afstandsbediening door een nieuwe, als de batterij zwak is.
- Selecteer de juiste ingang op de afstandsbediening.

wordt vervolgd

Als het systeem nog niet correct werkt na het nemen van bovenstaande maatregelen, reset u het systeem als volgt:

Gebruik toetsen op de afstandsbediening voor de bedieningshandeling.

1 Druk op BASS +, ◿ − en TREBLE + in die volgorde, binnen drie seconden.

Schakel het systeem in wanneer u het hierboven vermelde item hebt gecontroleerd en eventuele problemen hebt verholpen. Als u de oorzaak van het probleem niet kunt vinden, ook niet wanneer u het hierboven genoemde item hebt gecontroleerd, vraag dan advies aan de Sony-dealer bij u in de buurt.

Technische gegevens

Formaten die door dit systeem worden ondersteund

De volgende digitale invoerformaten worden door dit systeem ondersteund.

Formaat	Ondersteund/Niet ondersteund
Dolby Digital	○
Lineair PCM 2 kan. 48 kHz of minder	○

Sound Bar

Versterkergedeelte

UITGANGSVERMOGEN (nominaal)
Voor L + Voor R: 7 W + 7 W
(bij 4 Ohm, 1 kHz, 1 % THD)
UITGANGSVERMOGEN (referentie)
Voor L/Voor R: 15 W
(per kanaal bij 4 Ohm, 1 kHz)

Ingangen
ANALOG
OPTICAL
COAXIAL

BLUETOOTH-gedeelte

Communicatiesysteem
BLUETOOTH-specificatie versie 2.1 + EDR (Enhanced Data Rate)
Uitgang
BLUETOOTH-specificatie vermogensklasse 2
Maximaal communicatiebereik
Onbelemmerde verbinding ca. 10 m*1
Frequentieband
2,4 GHz-band (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)
Modulatiemethode
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Compatibel BLUETOOTH-profiel*2
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Ondersteunde Codec[*3]
SBC[*4]
Zendbereik (A2DP)
20 Hz – 20.000 Hz
(bemonsteringsfrequentie 44,1 kHz)

[*1] Het eigenlijke bereik varieert afhankelijk van factoren, bijvoorbeeld obstakels tussen apparaten, magnetische velden rond een magnetron, statische elektriciteit, draadloze telefoons, ontvangstgevoeligheid, besturingssysteem, softwaretoepassing, enz.

[*2] BLUETOOTH-standaardprofielen geven het doel aan van BLUETOOTH-communicatie tussen apparaten.

[*3] Codec: compressie- en conversiestandaard voor audiosignalen

[*4] Subband Codec

Voorluidspreker-unit

Luidprekersysteem
2-weg luidsprekersysteem, Akoestische ophanging
Luidprekerunit
Woofer: 25 mm × 120 mm
Tweeter: 38 mm
conustype
Nominale impedantie
4 Ohm
Spanningsvereisten
220 V - 240 V AC, 50/60 Hz
Stroomverbruik
Aan: 20 W
Stand-by: 0,5 W of minder
Afmetingen (ongev.)
940 mm × 83 mm × 70 mm (met standaards)
940 mm × 71 mm × 69 mm (zonder standaards)
Gewicht (ongev.)
1,7 kg

Subwoofer

UITGANGSVERMOGEN (referentie)
30 W (per kanaal bij 8 Ohm, 100 Hz)
Luidprekersysteem
Subwoofer, Basreflex
Luidprekerunit
130 mm conustype
Nominale impedantie
8 Ohm
Afmetingen (ongev.)
170 mm × 245 mm × 300 mm (b/h/d)
Gewicht (ongev.)
2,7 kg

Ontwerp en technische gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Index

Symbolen

A

B

D

H

I

R

ACHTUNG

Stellen Sie die Anlage nicht in einem geschlossenen Bücherregal, einem Einbauschrank u. Ä. auf.

Um Feuergefahr zu verringern, decken Sie die Lüftungsöffnungen des Geräts nicht mit Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen usw. ab.
Schützen Sie das Gerät vor offenen Flammen, wie z. B. brennenden Kerzen.

Um Feuergefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlags zu verringern, schützen Sie das Gerät vor Tropf- oder Spritzwasser und stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeiten darin, wie z. B. Vasen, auf das Gerät.

Das Gerät bleibt auch in ausgeschaltetem Zustand mit dem Stromnetz verbunden, solange das Netzkabel mit der Netzsteckdose verbunden ist.

Schließen Sie das Gerät an eine leicht zugängliche Netzsteckdose an, da das Gerät mit dem Netzstecker vom Netzstrom getrennt wird. Sollten an dem Gerät irgendwelche Störungen auftreten, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

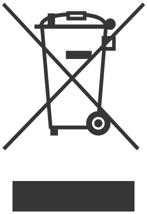
Schützen Sie Akkus und Batterien bzw. Geräte mit eingelegten Akkus und Batterien vor übermäßiger Hitze, wie z. B. direktem Sonnenlicht und Feuer.

Nicht zur Verwendung im Freien geeignet.

Hinweis für Kunden: Die folgenden Informationen gelten nur für Geräte, die in Ländern verkauft werden, in denen EU-Richtlinien gelten.

Dieses Produkt wurde von oder für Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japan hergestellt. Bei Fragen zur Produktkonformität auf Grundlage der Gesetzgebung der Europäischen Union kontaktieren Sie bitte den Bevollmächtigten Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Deutschland. Für Kundendienst oder Garantieangelegenheiten wenden Sie sich bitte an die in den Kundendienst- oder Garantiedokumenten genannten Adressen.

Hiermit erklärt Sony Corp., dass sich das Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Weitere Informationen erhältlich unter: http://www.compliance.sony.de/



Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte)

Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Weitere Informationen zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.



Entsorgung von gebrauchten Batterien und Akkus (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Produkte)

Das Symbol auf der Batterie/dem Akku oder der Verpackung weist darauf hin, dass diese nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln sind.
Ein zusätzliches chemisches Symbol Pb (Blei) oder Hg (Quecksilber) unter der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass die Batterie/der Akku einen Anteil von mehr als 0,0005% Quecksilber oder 0,004% Blei enthält.
Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieser Batterien/Akkus schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.
Bei Produkten, die auf Grund ihrer Sicherheit, der Funktionalität oder als Sicherung vor Datenverlust eine ständige Verbindung zur eingebauten Batterie benötigen, sollte die Batterie nur durch qualifiziertes Servicepersonal ausgetauscht werden.
Um sicherzustellen, dass die Batterie korrekt entsorgt wird, geben Sie das Produkt zwecks Entsorgung an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten ab.

Fortsetzung

Für alle anderen Batterien entnehmen Sie die Batterie bitte entsprechend dem Kapitel über die sichere Entfernung der Batterie. Geben Sie die Batterie an einer Annahmestelle für das Recycling von Batterien/Akkus ab.
Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts oder der Batterie erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Entsorgungshinweis: Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die Sammelboxen beim Handel oder den Kommunen. Entladen sind Batterien in der Regel dann, wenn das Gerät abschaltet und signalisiert „Batterieleer" oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien „nicht mehr einwandfrei funktioniert". Um sicherzugehen, kleben Sie die Batteriepole z. B. mit einem Klebestreifen ab oder geben Sie die Batterien einzeln in einen Plastikbeutel.

Sicherheitsmaßnahmen

Sicherheit

- Sollten Fremdkörper oder Flüssigkeiten in die Anlage gelangen, lösen Sie das Netzkabel. Lassen Sie die Anlage von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie sie wieder benutzen.
- Klettern Sie nicht auf die Soundbar oder den Tiefsttonlautsprecher, da Sie herunterfallen und sich verletzen könnten oder es zu Schäden an der Anlage kommen kann.

Stromversorgung

- Vergewissern Sie sich vor der Inbetriebnahme der Anlage, dass die Betriebsspannung der lokalen Stromversorgung entspricht. Die Betriebsspannung ist auf dem Typenschild an der Rückseite der Soundbar angegeben.
- Wenn Sie die Anlage für längere Zeit nicht verwenden, ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose. Ziehen Sie dabei immer am Stecker, niemals am Kabel.
- Aus Sicherheitsgründen ist ein Stift des Steckers breiter als der andere, sodass der Stecker nur auf eine Art in die Netzsteckdose gesteckt werden kann. Wenn Sie den Stecker nicht vollständig in die Netzsteckdose stecken können, wenden Sie sich an Ihren Händler.
- Das Netzkabel darf nur von einem qualifizierten Kundendienst ausgetauscht werden.

Wärmestau

Die Anlage erwärmt sich während des Betriebs. Dabei handelt es sich aber nicht um eine Fehlfunktion. Wenn die Anlage längere Zeit mit sehr hoher Lautstärke betrieben wird, steigt die Temperatur auf der Rück- und

Unterseite beträchtlich an. Berühren Sie die Anlage nicht, um Verbrennungen zu vermeiden.

Aufstellung

- Stellen Sie die Anlage an einem Ort mit ausreichender Luftzufuhr auf, damit sich kein Wärmestau bildet und die Lebensdauer der Anlage nicht verkürzt wird.
- Stellen Sie die Anlage nicht in der Nähe von Wärmequellen oder an Orten auf, an denen sie direktem Sonnenlicht, außergewöhnlich viel Staub oder Stößen ausgesetzt ist.
- Platzieren Sie keine Gegenstände an der Rückseite der Soundbar, die die Lüftungsöffnungen blockieren und so zu Fehlfunktionen führen könnten.
- Wenn die Anlage zusammen mit einem Fernsehgerät, Videorecorder oder Kassettendeck verwendet wird, kann es zu Störgeräuschen kommen und die Bildqualität wird möglicherweise beeinträchtigt. Stellen Sie das System in diesem Fall weiter entfernt vom Fernsehgerät, Videorecorder oder Kassettendeck auf.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Anlage auf besonders behandelte Oberflächen stellen (mit Wachs, Öl, Politur usw.). Es kann zu Flecken bzw. Verfärbungen der Oberfläche kommen.
- Achten Sie darauf, sich nicht an den Ecken der Soundbar oder des Tiefsttonlautsprechers zu verletzen.

Betrieb

Schalten Sie die Anlage unbedingt aus und trennen Sie sie von der Netzsteckdose, bevor Sie andere Geräte anschließen.

Wenn es bei einem Fernsehgerät in der Nähe zu Farbunregelmäßigkeiten kommt

Bei manchen Fernsehgeräten können jedoch Farbstörungen auftreten.

Wenn Farbunregelmäßigkeiten auftreten...

Schalten Sie das Fernsehgerät einmal aus und nach 15 bis 30 Minuten wieder ein.

Wenn immer noch Farbunregelmäßigkeiten auftreten...

Stellen Sie die Anlage weiter vom Fernsehgerät entfernt auf.

Reinigung

Reinigen Sie die Anlage mit einem weichen, trockenen Tuch. Verwenden Sie keine Scheuermittel, Scheuerschwämme oder Lösungsmittel wie Alkohol oder Benzin.

Sollten an der Anlage Probleme auftreten oder sollten Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Sony-Händler.

Urheberrechte

Dieser Empfänger umfasst das Dolby* Digital Surroundsystem.

* Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Markenzeichen von Dolby Laboratories.

Der BLUETOOTH®-Schriftzug und die Bluetooth-Logos sind eingetragene Markenzeichen von Bluetooth SIG, Inc., und ihre Verwendung durch die Sony Corporation erfolgt in Lizenz.

Fortsetzung

Das Zeichen N ist ein Markenzeichen oder eingetragenes Markenzeichen von NFC Forum, Inc. in den USA und in anderen Ländern.

Android ist ein Markenzeichen von Google Inc.

„PlayStation®" ist ein eingetragenes Markenzeichen von Sony Computer Entertainment Inc.

„WALKMAN" und das „WALKMAN"-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Sony Corporation.

Andere Markenzeichen und Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

BLUETOOTH-Drahtlostechnologie

Unterstützte BLUETOOTH-Version und -Profile

Der Begriff Profil bezieht sich auf eine Reihe von Fähigkeiten für verschiedene BLUETOOTH-Produktfunktionen. Siehe „Technische Daten" (Seite 26) zu BLUETOOTH-Versionen und -Profilen, die von diesem System unterstützt werden.

Hinweise

- Zur Verwendung der BLUETOOTH-Funktion muss das BLUETOOTH-Gerät, mit dem eine Verbindung hergestellt werden soll, das gleiche Profil wie diese Anlage unterstützen. Auch wenn das Gerät das gleiche Profil unterstützt, können die Funktionen aufgrund der technischen Daten des BLUETOOTH-Geräts abweichen.
- Die Audiowiedergabe bei dieser Anlage kann aufgrund der Merkmale der BLUETOOTH-Drahtlostechnologie gegenüber dem BLUETOOTH-Gerät verzögert sein.

Effektive Kommunikationsreichweite

BLUETOOTH-Geräte sollten innerhalb von ca. 10 Metern (Abstand ohne Hindernisse) voneinander benutzt werden. Die effektive Kommunikationsreichweite kann unter den folgenden Bedingungen geringer sein:

- Wenn sich eine Person, ein Metallgegenstand, eine Wand oder ein anderes Hindernis zwischen den Geräten mit einer BLUETOOTH-Verbindung befindet
- An Standorten, an denen ein WLAN betrieben wird
- Im Bereich eines Mikrowellengeräts, das in Gebrauch ist
- An Standorten, an denen es zu anderen elektromagnetischen Wellen kommen kann

Auswirkungen anderer Geräte

BLUETOOTH-Geräte und WLAN (IEEE 802.11b/g) verwenden den gleichen Frequenzbereich (2,4 GHz). Wenn Sie Ihr BLUETOOTH-Gerät in der Nähe eines Geräts mit WLAN-Funktion verwenden, kann es zu elektromagnetischen Störungen kommen.
Das kann zu niedrigeren Datenübertragungsraten, Rauschen oder einer nicht herzustellenden Verbindung führen. Versuchen Sie in diesem Fall die folgenden Abhilfemaßnahmen:

- Versuchen Sie, eine Verbindung zwischen dieser Anlage und dem BLUETOOTH-Mobiltelefon oder BLUETOOTH-Gerät herzustellen, während Sie sich mindestens

10 Meter von dem WLAN-Gerät entfernt befinden.
- Schalten Sie die Stromzufuhr für das WLAN-Gerät aus, wenn Sie Ihr BLUETOOTH-Gerät innerhalb eines Abstands von 10 Metern verwenden.

Auswirkungen auf andere Geräte

Die von diesem System übertragenen Funkwellen können den Betrieb einiger medizinischer Geräte stören. Da diese Störungen zu einer Fehlfunktion führen können, sollten Sie die Stromversorgung dieser Anlage, des BLUETOOTH-Mobiltelefons und BLUETOOTH-Geräts an folgenden Orten immer ausschalten:
- In Krankenhäusern, Zügen, Flugzeugen, an Tankstellen und an allen Orten, an denen entflammbare Gase vorhanden sein können
- Im Bereich automatischer Türen oder Feuermelder

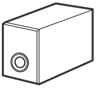
Hinweise

- Diese Anlage unterstützt Sicherheitsfunktionen, die der BLUETOOTH-Spezifikation entsprechen, um eine Sicherheit für die Kommunikation mit der BLUETOOTH-Technologie zu gewährleisten. Diese Sicherheit kann aber abhängig von den Einstellungsinhalten und anderen Faktoren unzureichend sein. Seien Sie also immer vorsichtig, wenn Sie per BLUETOOTH-Technologie kommunizieren.
- Sony übernimmt keine Haftung für Schäden oder andere Verluste aufgrund von Informationen, die bei einer Kommunikation mit der BLUETOOTH-Technologie offengelegt wurden.
- Die BLUETOOTH-Kommunikation kann nicht notwendigerweise bei allen BLUETOOTH-Geräten garantiert werden, die das gleiche Profil wie diese Anlage haben.
- BLUETOOTH-Geräte, die mit dieser Anlage verbunden sind, müssen der von BLUETOOTH SIG, Inc. vorgeschriebenen Bluetooth-Spezifikation entsprechen und dementsprechend zertifiziert sein. Aber auch wenn ein Gerät der BLUETOOTH-Spezifikation entspricht, kann es vorkommen, dass Merkmale oder Spezifikationen des BLUETOOTH-Geräts eine Verbindung unmöglich machen, zu anderen Steuerungsmethoden, einer anderen Anzeige oder Bedienung führen.
- Abhängig vom BLUETOOTH-Gerät, das mit dieser Anlage verbunden ist, der Kommunikationsumgebung oder den Umgebungsbedingungen kann es zu Rauschen kommen oder der Ton kann unterbrochen werden.

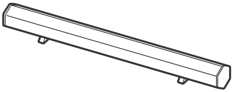
Inhaltsverzeichnis

Lieferumfang

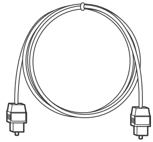
- Tiefsttonlautsprecher (1)



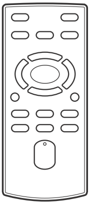
- Soundbar (1)



- Optisches Digitalkabel für ein Fernsehgerät (1)



- Netzkabel (1)
- Fernbedienung (RM-ANU191) (1)

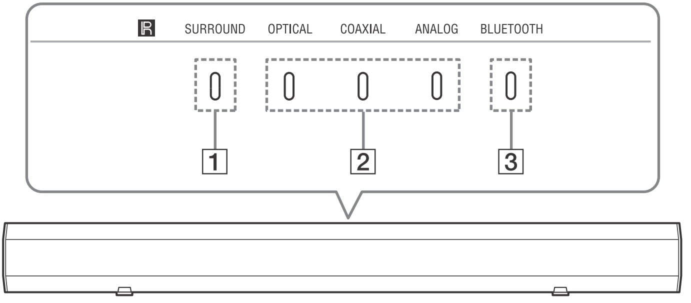


- Bedienungsanleitung (1)
- Garantie (1)

Lage und Funktion der Teile und Bedienelemente

Weitere Informationen finden Sie auf den in Klammern angegebenen Seiten.

Soundbar



1 **SURROUND-Anzeige (Seite 21)**

2 **Eingangsanzeigen (Seite 22)**

OPTICAL
COAXIAL
ANALOG

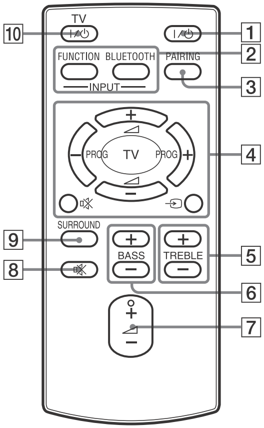
3 **BLUETOOTH-Anzeige (Seite 17)**

Fernbedienung

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie mit den Tasten der Fernbedienung den Tiefsttonlautsprecher und die Soundbar steuern können. Näheres über die Tasten zum Steuern der angeschlossenen Geräte finden Sie auf Seite 21.

Hinweis

- Richten Sie die Fernbedienung auf die Mitte der Vorderseite der Soundbar.



* Die Taste ◿ + verfügt über einen fühlbaren Punkt. Verwenden Sie diesen als Anhaltspunkt beim Bedienen der Anlage.

1 **I/⏻ (ein/bereit)**

2 **INPUT**

FUNCTION
BLUETOOTH

3 **PAIRING**

4 **TV (nur Sony-Fernsehgerät)**

⇥
🔇
PROG +/–
◿ +/–

5 **TREBLE +/–**

6 **BASS +/–**

7 ◿ +*/–

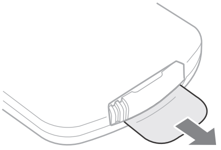
8 🔇

9 **SURROUND**

10 **TV I/⏻ (nur Sony-Fernsehgerät)**

Hinweis

- Achten Sie darauf, dass Sie vor der ersten Verwendung der Fernbedienung die Isolierfolie entfernen, die an der Batteriehalterung befestigt ist.

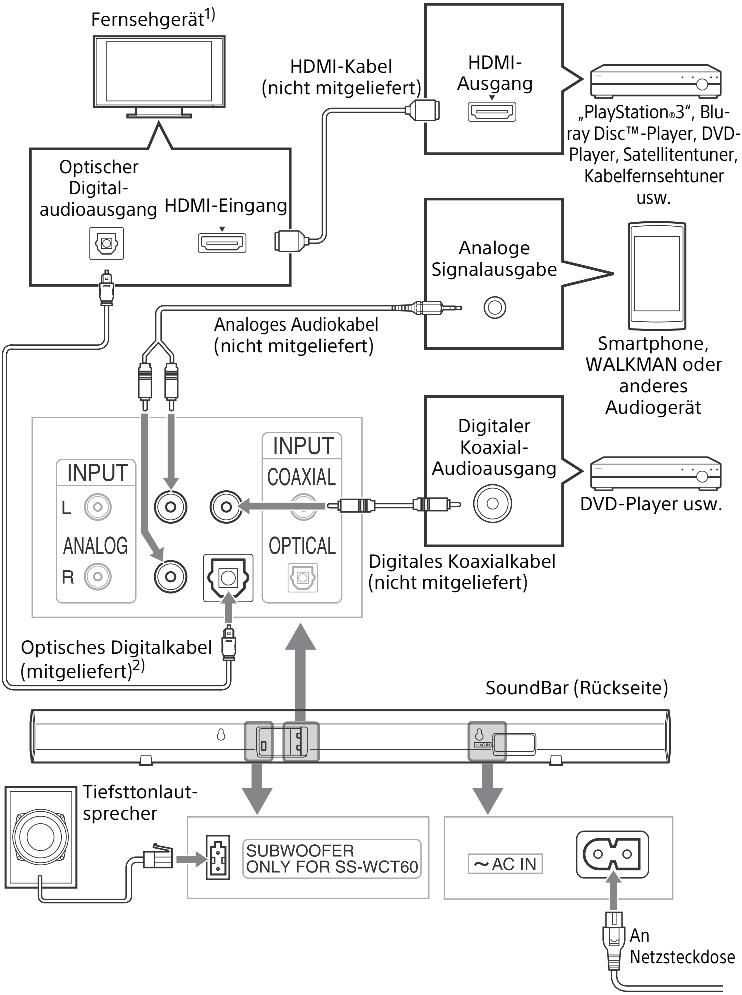


- Die Batterie ist werkseitig bereits in die Fernbedienung eingesetzt.
- Die TV-Bedientasten funktionieren nur bei Sony-Fernsehgeräten.

Anschließen des Fernsehgeräts und Players usw.

Stecken Sie den Stecker des Netzkabels vollständig ein.

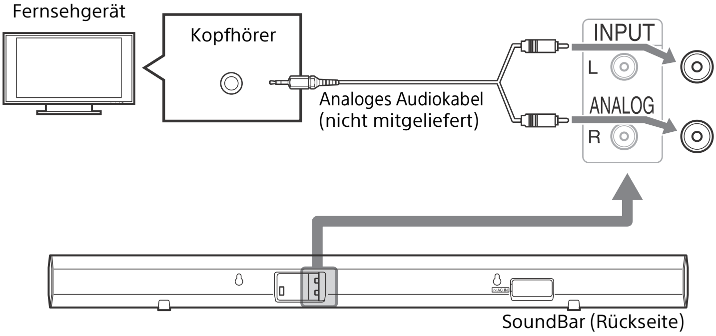
Anschließen des Fernsehgeräts, Players und anderer Geräte



[1] Wenn das Fernsehgerät nicht mit einem optischen digitalen Audioausgang ausgestattet ist, schlagen Sie unter „Anschließen eines Fernsehgeräts ohne optischen digitalen Audioausgang" nach.
[2] Entfernen Sie die Schutzkappe von der OPTICAL-Buchse, wenn Sie das optische Digitalkabel (mitgeliefert) an die OPTICAL-Buchse der SoundBar anschließen.

Anschließen eines Fernsehgeräts ohne optischen digitalen Audioausgang

Wenn Ihr Fernsehgerät mit einer Kopfhörerbuchse ausgestattet ist, die mit einer Audioausgangsbuchse kompatibel ist, überprüfen Sie die Einstellungen für den Audioausgang. Weitere Informationen finden Sie in der mit Ihrem Fernsehgerät mitgelieferten Bedienungsanleitung.



Positionieren der Anlage

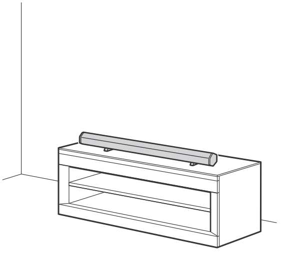
Die Abbildungen unten zeigen Beispiele zum Installieren der Soundbar.

Hinweis

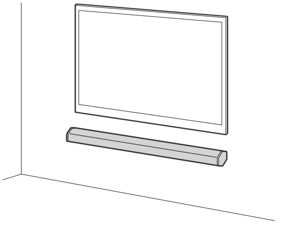
- Wenn Sie einen Platz für die Soundbar wählen, blockieren Sie nicht die Belüftung an der Rückseite der Soundbar.

Aufstellen der Soundbar

- Aufstellen der Soundbar auf einem Rack

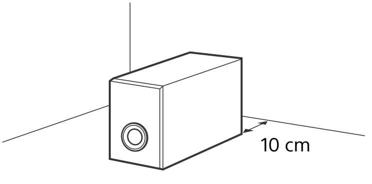


- Installieren der Soundbar an einer Wand (Seite 15)



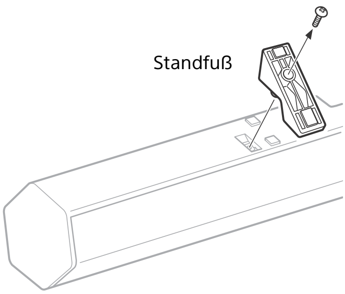
Hinweis zur Aufstellung des Tiefsttonlautsprechers

Platzieren Sie den Tiefsttonlautsprecher so, dass sich die Rückseite mindestens zehn Zentimeter von der Wand entfernt befindet.



Entfernen der Standfüße

Wenn die Soundbar leicht nach oben geneigt oder an einer Wand platziert werden soll, entfernen Sie die beiden Standfüße an der Unterseite der Soundbar, wie unten dargestellt.



Hinweis

- Wenn die Soundbar leicht nach oben geneigt und ohne Standfüße aufgestellt wird, achten Sie darauf, die Lüftungsöffnungen nicht mit Teppich usw. zu blockieren.

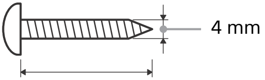
Installieren der Soundbar an einer Wand

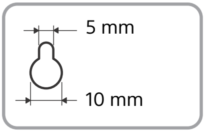
Sie können die Soundbar an der Wand montieren.

Hinweise

- Verwenden Sie Schrauben, die für das Material der Wand und die Wandstärke geeignet sind. Wände aus Gipskartonplatten sind nicht sehr tragfähig. Drehen Sie die Schrauben daher in einen Holzträger o. Ä. Montieren Sie die Soundbar an einem ebenen, senkrechten Bereich der Wand, der ausreichend tragfähig ist oder entsprechend verstärkt wurde.
- Lassen Sie die Montagearbeiten unbedingt von Ihrem Sony-Händler oder lizenzierten Fachleuten ausführen und beachten Sie bei der Montage die nötigen Sicherheitsvorkehrungen.
- Sony kann nicht für Unfälle oder Schäden verantwortlich gemacht werden, die durch unvorschriftsmäßige Montage, unzureichende Wandstärke, schlechte Schraubenverankerung, Naturkatastrophen usw. entstehen.

1 Beschaffen Sie Schrauben (nicht mitgeliefert), die sich für die Bohrungen an der Rückseite der Soundbar eignen.



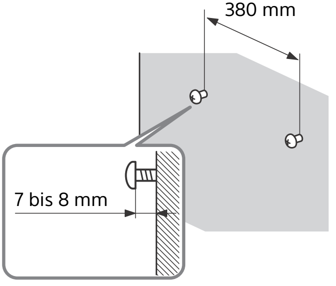


Bohrung an der Rückseite der Soundbar

Fortsetzung

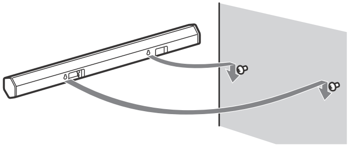
2 **Drehen Sie die Schrauben in die Wand.**

Die Schrauben müssen 7 bis 8 mm aus der Wand ragen.



3 **Hängen Sie die Soundbar an den Schrauben auf.**

Richten Sie die Bohrungen an der Rückseite der Soundbar an den Schrauben aus und hängen Sie die Soundbar dann an den beiden Schrauben auf.



Anschließen des Netzkabels

Schließen Sie alle anderen Geräte und das Fernsehgerät an die Anlage an, bevor Sie das Netzkabel der Soundbar in die Netzsteckdose stecken.

Einrichten der Tonausgabe des angeschlossenen Geräts

Um digitalen Mehrkanalton auszugeben, überprüfen Sie die digitale Audioausgabeeinstellung des angeschlossenen Geräts. Nähere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung zum angeschlossenen Gerät.

Automatische Bereitschaftsfunktion

Die Soundbar wechselt automatisch in den Bereitschaftsmodus, wenn Sie die Soundbar ungefähr 15 Minuten lang nicht bedienen und die Soundbar kein Eingangssignal empfängt.

Verwenden der BLUETOOTH-Funktion

Automatische Kopplung

Wenn das System mit keinem Gerät gekoppelt ist, müssen Sie die Anlage mit dem anzuschließenden Gerät koppeln. Wählen Sie „BLUETOOTH“ mit der BLUETOOTH-Taste auf der Fernbedienung, um in den Kopplungsmodus zu wechseln.

1 **Positionieren Sie die Anlage und ein BLUETOOTH-Gerät in einem Abstand von maximal 1 m.**

2 **Drücken Sie BLUETOOTH auf der Fernbedienung.**

3 **Versetzen Sie das BLUETOOTH-Gerät in den Kopplungsmodus.**
Ausführliche Informationen dazu, wie Sie das BLUETOOTH-Gerät in den Kopplungsmodus versetzen, finden Sie in der Bedienungsanleitung des Geräts.

4 **Wenn die erkannten Geräte auf dem BLUETOOTH-Gerät aufgeführt werden, überprüfen Sie, dass „SONY:HT-CT60BT“ aufgeführt ist.**
Bei einigen BLUETOOTH-Geräten wird die Liste möglicherweise nicht angezeigt.

5 **Wählen Sie „SONY:HT-CT60BT“ in der Liste.**
Wenn die Eingabe eines Passcodes erforderlich ist, geben Sie „0000“ ein.

6 **Stellen Sie die BLUETOOTH-Verbindung beim BLUETOOTH-Gerät her.**
Wenn die BLUETOOTH-Verbindung korrekt hergestellt wurde, leuchtet die BLUETOOTH-Anzeige blau und die Kopplungsinformationen werden im System gespeichert.

Hinweise zur LED-Anzeige für BLUETOOTH

Die BLUETOOTH-Anzeige leuchtet oder blinkt blau, um den BLUETOOTH-Status anzuzeigen.

Systemstatus	LED-Status
Während der BLUETOOTH-Kopplung	Blinkt schnell blau.
Die Anlage versucht, eine Verbindung mit einem BLUETOOTH-Gerät herzustellen.	Blinkt langsam blau.
Die Anlage hat eine Verbindung mit einem BLUETOOTH-Gerät hergestellt.	Leuchtet blau.

Hinweise

- Ausführliche Informationen zur Bedienung der angeschlossenen Geräte finden Sie in den Bedienungsanleitungen der Geräte.
- Die BLUETOOTH-Geräte, mit denen eine Verbindung hergestellt werden soll, müssen A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) unterstützen.
- Verwenden Sie ein BLUETOOTH-Gerät wie ein BLUETOOTH-Mobiltelefon an einem leicht sichtbaren Ort im gleichen Raum, in dem sich auch die Soundbar befindet.

Fortsetzung

- Wenn Wi-Fi-Geräte verwendet werden, kann die BLUETOOTH-Kommunikation instabil sein. Verwenden Sie in diesem Fall das BLUETOOTH-Gerät so nah wie möglich an der Soundbar.
- Aufgrund eines Problems mit dem BLUETOOTH-Gerät kann der Ton unterbrochen werden.
- Wenn der Kopplungsvorgang einmal durchgeführt wurde, muss er nicht erneut durchgeführt werden. In den nachfolgenden Fällen müssen Sie jedoch eine erneute Kopplung durchführen.
  - Die Kopplungsinformationen wurden durch eine erneute Kopplung der Anlage gelöscht.
  - Es wurde eine Kopplung für 9 oder mehr Geräte eingestellt.
    Diese Anlage kann eine Kopplung von bis zu 8 Geräten durchführen. Wenn nach der Kopplung von 8 Geräten die Kopplung bei einem weiteren Gerät durchgeführt werden soll, werden die Kopplungsinformationen des Geräts mit den ältesten Verbindungsdaten mit den neuen Informationen überschrieben.
  - Der Verbindungsverlauf mit dieser Anlage wird auf dem verbundenen Gerät gelöscht.

Manuelle Kopplung

Wenn Sie die Anlage mit 2 oder mehr BLUETOOTH-Geräten koppeln möchten, muss eine manuelle Kopplung vorgenommen werden.

1 Stellen Sie das BLUETOOTH-Gerät, das eine Verbindung mit der Anlage herstellen soll, innerhalb von 1 Meter von der Anlage entfernt auf.

2 Drücken Sie auf PAIRING auf der Fernbedienung.

3 Führen Sie die Schritte 3 bis 6 unter „Automatische Kopplung“ (Seite 17) aus.

Hinweise

- Abhängig vom Gerät wird der „Passcode“ auch als „PIN-Code“, „PIN-Nummer“ oder „Passwort“ usw. bezeichnet.
- Der Kopplungs-Bereitschaftsstatus der Anlage wird nach ungefähr 5 Minuten aufgehoben. Wenn die Kopplung nicht erfolgreich ist, führen Sie den Vorgang ab Schritt 1 erneut durch.
- Wenn Sie eine Kopplung mit mehreren BLUETOOTH-Geräten durchführen möchten, führen Sie den Vorgang ab Schritt 1 bis 3 für jedes BLUETOOTH-Gerät einzeln durch.
- Wenn in der Anlage keine Kopplungsinformationen gespeichert sind, wechselt die Anlage automatisch in den Kopplungsmodus, wenn „BLUETOOTH“ als Eingang ausgewählt wird. In diesem Fall wird der Kopplungsmodus nicht automatisch aufgehoben.

One-touch connection mit einem Smartphone (NFC)

Wenn die Anlage mit einem Smartphone berührt wird, erfolgt eine Kopplung und Verbindungsherstellung mit dem Smartphone via BLUETOOTH, und die Anlage wird automatisch eingeschaltet.

NFC

Bei NFC (Near Field Communication) handelt es sich um eine Technologie, die eine Drahtlosverbindung über kurze Distanz zwischen verschiedenen Geräten herstellen kann wie Mobiltelefonen und IC-Tags. Dank der

NFC-Funktion kann eine Datenkommunikation ganz einfach durch Berühren der entsprechenden Symbole oder vorgesehenen Stellen an NFC-kompatiblen Geräten erfolgen.

Kompatible Smartphones

Smartphones mit integrierter NFC-Funktion
(Betriebssystem: Android 2.3.3 oder höher, mit Ausnahme von Android 3.x und 4.x)

1 Laden Sie die App „NFC-Schnellverbindung“ herunter und installieren Sie sie.

„NFC-Schnellverbindung“ ist eine kostenlose Android-App, die von Google Play heruntergeladen werden kann. Laden Sie die App herunter, indem Sie nach „NFC-Schnellverbindung“ suchen oder rufen Sie sie mithilfe des folgenden zweidimensionalen Codes auf. Beim Herunterladen der App können möglicherweise Gebühren anfallen.
Verwenden Sie einen QR-Reader (App) zum Lesen des zweidimensionalen Codes.

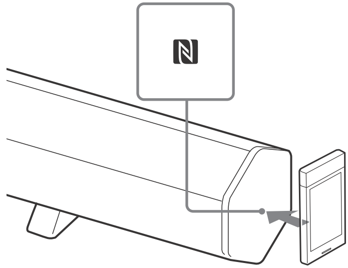
2 Schalten Sie die Anlage ein.

3 Starten Sie die App „NFC-Schnellverbindung“ auf dem Smartphone.

Stellen Sie sicher, dass der Anwendungsbildschirm angezeigt wird.

4 Berühren Sie das N-Mark-Symbol an der Soundbar mit dem Smartphone.

Berühren Sie die Soundbar so lange mit dem Smartphone, bis das Smartphone anfängt zu vibrieren.



Schließen Sie die Verbindungsherstellung ab, indem Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen.
Wenn die BLUETOOTH-Anzeige (blau) nicht mehr blinkt und konstant leuchtet, ist das System mit dem Gerät verbunden.
Um die Anlage zu trennen, berühren Sie sie erneut mit dem Smartphone.

Tipps

- Wenn Sie keine Verbindung mit der Anlage herstellen können, versuchen Sie Folgendes:
  - Starten Sie die App auf dem Smartphone und führen Sie das Smartphone langsam über das N-Mark-Symbol auf der Soundbar.
  - Befindet sich das Smartphone in einer Hülle, nehmen Sie es heraus.
- Je nach Ihrem Smartphone müssen Sie eventuell die App „NFC-Schnellverbindung“ nicht herunterladen, um eine Verbindung mit dem System durch eine einzige Berührung herzustellen. In diesem Fall unterscheiden

Fortsetzung

sich die Bedienvorgänge und Spezifikationen eventuell von der hier beschriebenen Anleitung. Nähere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung im Lieferumfang des Smartphones.

Hinweis

In manchen Ländern oder Regionen steht diese App möglicherweise nicht für den Download zur Verfügung.

Wiedergeben von Musik über die BLUETOOTH-Verbindung

Prüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie die Musikwiedergabe starten:

- Die BLUETOOTH-Funktion des BLUETOOTH-Geräts ist aktiviert.
- Der Kopplungsvorgang wurde sowohl bei dieser Anlage als auch beim BLUETOOTH-Gerät abgeschlossen.

1. **Drücken Sie BLUETOOTH auf der Fernbedienung.**
2. **Starten Sie die BLUETOOTH-Verbindung am BLUETOOTH-Gerät.**
   Die BLUETOOTH-Anzeige leuchtet blau, wenn die BLUETOOTH-Verbindung hergestellt wurde.
3. **Starten Sie die Wiedergabe am BLUETOOTH-Gerät.**
4. **Passen Sie die Lautstärke an.**
   Stellen Sie die Lautstärke des BLUETOOTH-Geräts auf einen mittleren Pegel und drücken Sie auf ◿ +/−.

Hinweise

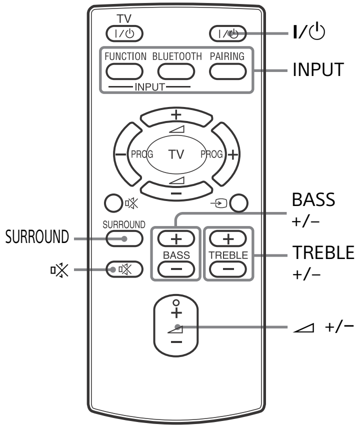
- Wenn das Quellgerät über eine Bassverstärkerfunktion oder eine Equalizer-Funktion verfügt, schalten Sie diese aus. Wenn diese Funktionen aktiviert sind, wird möglicherweise der Ton verzerrt.
- In den folgenden Fällen müssen Sie die BLUETOOTH-Verbindung erneut herstellen:
  - Das Gerät ist nicht eingeschaltet.
  - Das BLUETOOTH-Gerät ist nicht eingeschaltet oder die BLUETOOTH-Funktion ist deaktiviert.
  - Die BLUETOOTH-Verbindung wurde nicht eingerichtet.
- Wenn mehrere Geräte mit der Anlage gekoppelt sind und bei mehreren Geräten die Wiedergabe läuft, ist nur der Ton eines dieser Geräte zu hören.

Aufheben der BLUETOOTH-Verbindung

Heben Sie die BLUETOOTH-Verbindung durch einen der folgenden Schritte auf:

- Bedienen Sie das BLUETOOTH-Gerät, um die Verbindung zu beenden. Nähere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung im Lieferumfang des Geräts.
- Schalten Sie das BLUETOOTH-Gerät aus.
- Schalten Sie die Anlage aus.

Bedienung der Anlage über die mitgelieferte Fernbedienung



1 **Schalten Sie die Anlage mit I/⏻ ein.**

2 **Drücken Sie wiederholt FUNCTION, um die Eingangsquelle auszuwählen.**

Eingangsquelle	Abspielbares Gerät
OPTICAL	An die OPTICAL-Buchse angeschlossenes Gerät
COAXIAL	An die COAXIAL-Buchse angeschlossenes Gerät
ANALOG	An die ANALOG-Buchsen angeschlossenes Gerät

3 **Stellen Sie mit ◿ +/– die Lautstärke ein.**

So aktivieren Sie die Stummschaltfunktion

Drücken Sie 🔇.

Tipp

- Der Ton kann über den Lautsprecher des Fernsehgeräts ausgegeben werden. Drehen Sie in diesem Fall die Lautstärke des Fernsehgeräts möglichst weit herunter.

Wiedergabe mit Raumklangeffekt

Diese Anlage kann Mehrkanal-Raumklang erzeugen.
Drücken Sie SURROUND. Bei jedem Tastendruck wird der Surroundmodus zwischen ON und OFF umgeschaltet. Wenn der Surroundmodus aktiv ist, leuchtet die SURROUND-Anzeige an der Soundbar.

Fortsetzung

Einstellen des Bass- und Höhenpegels

Sie können den Bass- und Höhenpegel einstellen.
Drücken Sie TREBLE +/–, um den Höhenpegel anzupassen.
Drücken Sie BASS +/–, um den Basspegel anzupassen.
Wenn Bass oder Höhen auf den Minimum- oder Maximumpegel eingestellt sind, blinken die Eingangsanzeigen der Soundbar.

Wiedergabe von Ton bei niedrigen Lautstärken (Nachtmodus)

Sie können selbst bei niedriger Lautstärke Klangeffekte deutlich hören und Dialoge gut verstehen (Nachtmodus). Der Nachtmodus ist nur für Dolby-codierte Fernsehsendungen, DVD und Blu-ray Discs™ verfügbar.

So aktivieren Sie den Nachtmodus

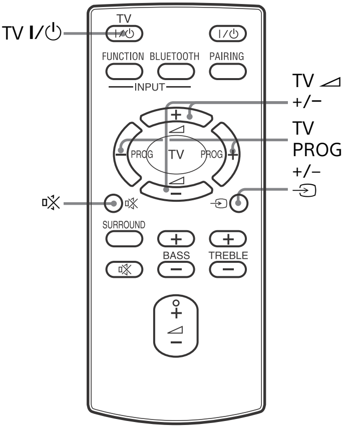
Halten Sie SURROUND gedrückt, bis die Anzeige COAXIAL an der Soundbar zweimal blinkt.

So deaktivieren Sie den Nachtmodus

Halten Sie SURROUND gedrückt, bis die Anzeige OPTICAL an der Soundbar zweimal blinkt.

Bedienung eines angeschlossenen Fernsehgeräts

Wenn Sie nur ein Sony-Fernsehgerät, aber nicht diese Anlage, verwenden, können Sie das an die Anlage angeschlossene Sony-Fernsehgerät über die Tasten mit dem gelben Aufdruck auf der Fernbedienung bedienen.



1 **Drücken Sie TV I/⏻, um das Fernsehgerät einzuschalten.**

2 **Drücken Sie ⇥ zur Auswahl des Eingangs.**

3 **Drücken Sie TV PROG +/– zur Auswahl eines Kanals.**

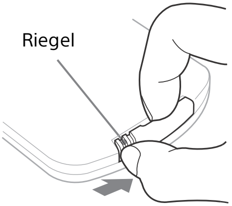
4 **Drücken Sie TV ◿ +/–, um die Einstellung der Lautstärke auszuwählen.**

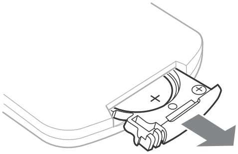
Drücken Sie 🔇, um den Ton am Fernsehgerät stumm zu schalten.

Batteriewechsel

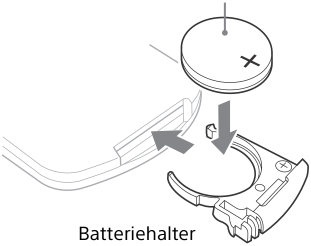
Der Funktionsbereich der Fernbedienung verkürzt sich, wenn deren Batterie erschöpft ist. Wenn sich das Gerät nicht mehr mit der Fernbedienung steuern lässt, ersetzen Sie die Batterie durch eine neue Lithium-Batterie vom Typ CR2025.

1 Halten Sie den Riegel des Batteriehalters gedrückt, und ziehen Sie dann den Batteriehalter heraus.





2 Legen Sie die Batterie so ein, dass die Seite „+“ oben liegt. Führen Sie anschließend den Batteriehalter in den Schlitz ein.



Hinweise

- Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie die Batterie heraus, damit nicht durch auslaufende oder korrodierende Batterien Schäden entstehen.
- Entsorgen Sie verbrauchte Batterien umgehend. Halten Sie die Lithium-Batterie von Kindern fern. Sollte die Batterie verschluckt werden, fragen Sie umgehend einen Arzt um Rat.
- Wischen Sie die Batterie mit einem trockenen Tuch ab, um einwandfreien Kontakt zu gewährleisten.
- Beachten Sie beim Einlegen der Batterie unbedingt die korrekte Polarität.
- Halten Sie die Batterie nicht mit einer Metallpinzette fest, da dadurch ein Kurzschluss verursacht werden kann.
- Bei Verwendung anderer Batterien als vom Typ CR2025 kann es zu Bränden oder Explosionen kommen.

ACHTUNG

Wird der Akku nicht ordnungsgemäß ausgetauscht, besteht Explosionsgefahr. Ersetzen Sie ihn nur durch denselben oder einen baugleichen Typ.

Störungsbehebung

Sollten an der Anlage Störungen auftreten, versuchen Sie, diese anhand der folgenden Checkliste zu beheben, bevor Sie die Anlage zur Reparatur bringen. Sollte die Störung bestehen bleiben, wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler.

STROM

Die Anlage lässt sich nicht einschalten.

- Überprüfen Sie, ob das Netzkabel korrekt angeschlossen ist.

TON

Es wird kein Dolby Digital-Ton reproduziert.

- Überprüfen Sie, ob die Blu-ray Disc, DVD usw. im Dolby Digital-Format aufgezeichnet wurde.
- Wenn ein Blu-ray Disc-, DVD-Player usw. an die digitalen Eingangsbuchsen der Anlage angeschlossen ist, überprüfen Sie die Audioeinstellung (Einstellungen für den Audioausgang) des angeschlossenen Geräts.

Der Raumklangeffekt fehlt.

- Abhängig vom Eingangssignal und der Einstellung für das Klangfeld funktioniert die Raumklangverarbeitung möglicherweise nicht effizient. Der Raumklangeffekt kann abhängig vom Programm oder der Disc sehr subtil sein.
- Wenn Sie einen Blu-ray Disc-Player oder einen DVD-Player anschließen, der mit der Raumklangeffekt-Funktion kompatibel ist, funktioniert der Raumklangeffekt der Anlage möglicherweise nicht. Schalten Sie in diesem Fall die Raumklangeffekt-Funktion des angeschlossenen Geräts aus. Nähere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung zum angeschlossenen Gerät.

Über die Anlage wird der Ton des Fernsehgeräts nicht ausgegeben.

- Überprüfen Sie die Verbindung des optischen Digitalkabels oder Audiokabels, das mit der Anlage und dem Fernsehgerät verbunden ist (Seite 12, 13).
- Überprüfen Sie die Tonausgabe des Fernsehgeräts (Seite 16).
- Überprüfen Sie, ob die Lautstärke des Fernsehgeräts extrem niedrig eingestellt oder auf stumm geschaltet ist (Seite 22).
- Überprüfen Sie, ob die Eingangsbuchse für den Anschluss an das Fernsehgerät richtig ausgewählt wurde (Seite 21).

Der Ton wird sowohl von der Anlage als auch vom Fernsehgerät ausgegeben.

- Schalten Sie den Ton der Anlage oder des Fernsehgeräts aus.

Über die Anlage ist der Ton des angeschlossenen Geräts nicht oder nur sehr leise zu hören.

- Drücken Sie ⊿ + und überprüfen Sie den Lautstärkepegel (Seite 21).
- Drücken Sie 🔇 oder ⊿ +, um die Stummschaltfunktion auszuschalten (Seite 21).
- Überprüfen Sie, ob die Eingangsquelle korrekt ausgewählt ist (Seite 21).

- Überprüfen Sie, ob alle Kabel der Anlage und des angeschlossenen Geräts vollständig eingesteckt sind.
- Ein Subwoofer dient zur Wiedergabe von Bässen. Bei Eingangsquellen mit geringen Basskomponenten (wie einer Fernsehsendung) kann der Ton des Subwoofers schwer zu hören sein.

BLUETOOTH

Es ist kein Ton zu hören.

- Stellen Sie sicher, dass sich die Anlage nicht zu weit entfernt vom BLUETOOTH-Gerät befindet, oder dass die Anlage keine Störfrequenzen eines WiFi-Netzwerks, anderen 2,4-GHz-Drahtlosgeräten oder von Mikrowellenherden empfängt.
- Überprüfen Sie, dass die BLUETOOTH-Verbindung zwischen dieser Anlage und dem BLUETOOTH-Gerät korrekt hergestellt wurde.
- Koppeln Sie die Anlage und das BLUETOOTH-Gerät erneut.

Der Ton setzt aus oder die Reichweite ist sehr kurz.

- Wenn sich in der Nähe ein Gerät befindet, das elektromagnetische Strahlung erzeugt, wie z. B. WiFi-Netzwerke, andere BLUETOOTH-Geräte oder Mikrowellenherde, stellen Sie die Anlage weiter entfernt von solchen Geräten auf.
- Entfernen Sie jegliche Hindernisse zwischen dieser Anlage und dem BLUETOOTH-Gerät oder verwenden Sie die Anlage weiter vom Hindernis entfernt.
- Stellen Sie diese Anlage und das BLUETOOTH-Gerät in möglichst geringem Abstand zueinander auf.
- Stellen Sie diese Anlage an einem anderen Ort auf.
- Stellen Sie das BLUETOOTH-Gerät an einem anderen Ort auf.
- Ändern Sie die Wi-Fi-Frequenz des WLAN-Routers, Computers usw. zu einem 5-GHz-Band.

Die Kopplung kann nicht durchgeführt werden.

- Stellen Sie diese Anlage und das BLUETOOTH-Gerät näher beieinander auf.

Der Ton und das Bild sind nicht synchron.

- Beim Anschauen von Filmen kann es vorkommen, dass der Ton mit kurzer Verzögerung nach dem Bild zu hören ist.

Die BLUETOOTH-Verbindung kann nicht abgeschlossen werden.

- Stellen Sie sicher, dass das zu verbindende BLUETOOTH-Gerät eingeschaltet und die BLUETOOTH-Funktion aktiviert ist.
- Die BLUETOOTH-Verbindung wurde getrennt. Stellen Sie die BLUETOOTH-Verbindung erneut her.

Die Fernbedienung funktioniert nicht

- Richten Sie die Fernbedienung auf die Mitte der Vorderseite der Soundbar.
- Entfernen Sie Hindernisse zwischen Fernbedienung und Anlage.
- Tauschen Sie die Batterie in der Fernbedienung durch eine neue aus, wenn sie schwach ist.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie auf der Fernbedienung den korrekten Eingang ausgewählt haben.

Fortsetzung

Falls die Anlage nach den oben genannten Maßnahmen immer noch nicht ordnungsgemäß funktioniert, setzen Sie sie wie folgt zurück:

Verwenden Sie dazu die Tasten auf der Fernbedienung.

1 Drücken Sie BASS +, ◿ − und TREBLE + in dieser Reihenfolge innerhalb von drei Sekunden.

Schalten Sie die Anlage ein, nachdem Sie die oben aufgeführten Punkte geprüft und alle Probleme behoben haben. Wenn Sie die Ursache des Problems nicht ermitteln können, wenden Sie sich an den nächsten Sony-Händler.

Technische Daten

Von der Anlage unterstützte Formate

Die Anlage unterstützt die folgenden digitalen Eingangsformate.

Format	Unterstützt/nicht unterstützt
Dolby Digital	○
Linear PCM mit 2 Kanälen mit bis zu 48 kHz	○

Soundbar

Verstärker

NENNLEISTUNG (rated)
    Vorne L + Vorne R: 7 W + 7 W
    (bei 4 Ohm, 1 kHz, 1 % THD)
REFERENZLEISTUNG (Referenzwert)
    Vorne L/Vorne R: 15 W
    (pro Kanal bei 4 Ohm, 1 kHz)

Eingänge
    ANALOG
    OPTICAL
    COAXIAL

BLUETOOTH-System

Kommunikationssystem
    BLUETOOTH-Spezifikation Version 2.1 + EDR (Enhanced Data Rate)
Ausgang
    BLUETOOTH-Spezifikation Leistungsklasse 2
Maximale Kommunikationsreichweite
    Sichtlinie ca. 10 m*1
Frequenzbereich
    2,4-GHz-Band (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)
Modulationsverfahren
    FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Kompatible BLUETOOTH-Profile*2
    A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Unterstützte Codecs[*3]
SBC[*4]
Übertragungsreichweite (A2DP)
20 Hz – 20.000 Hz (Abtastfrequenz 44,1 kHz)

[*1] Die tatsächliche Reichweite variiert abhängig von Faktoren wie Hindernissen zwischen den Geräten, Magnetfeldern um ein Mikrowellengerät herum, statischer Elektrizität, kabellosen Telefonen, Empfangsempfindlichkeit, Betriebssystem, Softwareanwendung usw.

[*2] BLUETOOTH-Standardprofile geben den Zweck der BLUETOOTH-Kommunikation zwischen den Geräten an.

[*3] Codec: Format für die Audiosignalkomprimierung und -konvertierung

[*4] Subband-Codec

Vordere Lautsprechereinheit

Lautsprechersystem
Zweiwege-Lautsprechersystem, Akustische Aufhängung
Lautsprechereinheit
Tieftonlautsprecher: 25 mm × 120 mm
Hochtöner: 38 mm
Konus
Nennimpedanz
4 Ohm
Betriebsspannung
220 V - 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme
Ein: 20 W
Bereitschaft: 0,5 W oder weniger
Abmessungen (ca.)
940 mm × 83 mm × 70 mm (mit Standfüßen)
940 mm × 71 mm × 69 mm (ohne Standfüße)
Gewicht (ca.)
1,7 kg

Tiefsttonlautsprecher

REFERENZLEISTUNG (Referenzwert)
30 W (pro Kanal bei 8 Ohm, 100 Hz)
Lautsprechersystem
Tiefsttonlautsprecher, Bassreflexsystem
Lautsprechereinheit
130 mm, Konus
Nennimpedanz
8 Ohm
Abmessungen (ca.)
170 mm × 245 mm × 300 mm (B/H/T)
Gewicht (ca.)
2,7 kg

Änderungen, die dem technischen Forschritt dienen, bleiben vorbehalten.

Index

Symbole

A

B

D

F

I

O

P

Z

OSTRZEŻENIE

Nie należy umieszczać urządzenia w miejscach o ograniczonej przestrzeni, takich jak półka na książki lub zabudowana szafka.

Aby zredukować ryzyko pożaru, nie należy przykrywać otworów wentylacyjnych urządzenia gazetami, ścierkami, zasłonami itp.
Urządzenia nie należy wystawiać na działanie otwartych źródeł ognia (np. takich jak świeczki).

Aby zredukować ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie należy narażać urządzenia na kapanie lub rozbryzgi cieczy, a także nie należy stawiać na nim przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazony.

Urządzenie pozostaje podłączone do gniazda ściennego, dopóki nie zostanie odłączony przewód zasilający, nawet jeśli samo urządzenie jest wyłączone.

Ponieważ urządzenie wyłącza się poprzez wyciągnięcie wtyczki ze źródła zasilania, należy podłączyć je do łatwo dostępnego gniazdka zasilającego. Jeśli urządzenie nie pracuje poprawnie, należy natychmiast odłączyć wtyczkę zasilającą z gniazdka.

Baterii ani urządzenia z zainstalowanymi bateriami nie należy narażać na działanie zbyt wysokich temperatur, na przykład na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i ognia.

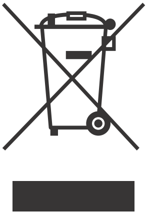
Tylko do użytku wewnętrznego.

Uwaga dla klientów: poniższe informacje mają zastosowanie wyłącznie do urządzeń, które zostały wprowadzone do sprzedaży w krajach stosujących dyrektywy Unii Europejskiej.

Produkt ten został wyprodukowany przez lub na zlecenie Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonia. Przedsiębiorcą wprowadzającym produkt do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, Wielka Brytania. Zapytania dotyczące zgodności produktu z wymaganiami prawa Unii Europejskiej należy kierować do Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Niemcy. W kwestiach dotyczących usług serwisowych lub gwarancji należy korzystać z adresów kontaktowych podanych w oddzielnych dokumentach dotyczących usług serwisowych lub gwarancji.

Nadzór nad dystrybucją na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej sprawuje Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 0XW, United Kingdom.

Niniejszym Sony Corp. oświadcza, że niniejsze urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.
Szczegółowe informacje znaleźć można pod następującym adresem URL:
http://www.compliance.sony.de/



Pozbywanie się zużytego sprzętu (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich stosujących własne systemy zbiórki)

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinno się go dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w celu recyklingu. Odpowiednie zadysponowanie zużytego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów. Recykling materiałów pomaga chronić środowisko naturalne. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowywania odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.



Pozbywanie się zużytych baterii (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki)

Ten symbol na baterii lub na jej opakowaniu oznacza, że bateria nie może być traktowana jako odpad komunalny.
Symbol ten dla pewnych baterii może być stosowany w kombinacji z symbolem chemicznym.
Symbole chemiczne rtęci (Hg) lub ołowiu (Pb) są dodawane, jeśli bateria zawiera więcej niż 0,0005% rtęci lub 0,004% ołowiu.
Odpowiednio gospodarując zużytymi bateriami, możesz zapobiec potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z tymi odpadami. Recykling baterii pomoże chronić środowisko naturalne.
W przypadku produktów, w których ze względu na bezpieczeństwo, poprawne działanie lub integralność danych wymagane jest stałe podłączenie do baterii, wymianę zużytej baterii należy zlecić wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi stacji serwisowej.
Aby mieć pewność, że bateria znajdująca się w zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym będzie właściwie zagospodarowana, należy dostarczyć sprzęt do odpowiedniego punktu zbiórki.
W odniesieniu do wszystkich pozostałych zużytych baterii, prosimy o zapoznanie się z rozdziałem instrukcji obsługi produktu o bezpiecznym demontażu baterii. Zużytą baterię należy dostarczyć do właściwego punktu zbiórki.
W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat zbiórki i recyklingu baterii należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

Zalecenia dotyczące eksploatacji

Bezpieczeństwo

- Jeśli do zestawu dostanie się jakikolwiek przedmiot lub płyn, należy odłączyć przewód zasilania i przed dalszym użytkowaniem zestawu zlecić jego sprawdzenie wykwalifikowanej osobie.
- Nie wolno wspinać się na soundbar lub subwoofer, ponieważ grozi to upadkiem i obrażeniami ciała lub uszkodzeniem zestawu.

Zasilanie

- Przed rozpoczęciem używania zestawu należy sprawdzić, czy napięcie robocze jest zgodne z zasilaniem lokalnym. Napięcie robocze zostało podane na tabliczce znamionowej z tyłu soundbara.
- Jeśli nie planuje się używania zestawu przez dłuższy czas, należy odłączyć go od gniazda ściennego. Odłączając przewód zasilający, należy chwytać za wtyczkę; nigdy za przewód.
- Ze względów bezpieczeństwa jeden bolec wtyczki jest szerszy niż drugi, uniemożliwiając nieprawidłowe podłączenie jej do gniazda ściennego. W razie problemów z dokładnym podłączeniem wtyczki do gniazda, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem.
- Wymianę przewodu zasilania należy zlecać tylko specjalistycznym punktom serwisowym.

Nagrzewanie

Zestaw może nagrzewać się podczas pracy, ale nie oznacza to uszkodzenia. Jeśli zestaw jest ciągle używany przy wysokim poziomie głośności, temperatura zestawu z tyłu i boku obudowy znacznie rośnie. Aby uniknąć oparzenia, nie należy dotykać zestawu.

Usytuowanie

- Zestaw należy ustawić w miejscu o odpowiedniej wentylacji, aby zapobiec przegrzewaniu i zwiększyć jego trwałość.
- Nie należy instalować zestawu w pobliżu źródeł ciepła, ani w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, nadmierny kurz lub wstrząsy mechaniczne.
- Z tyłu soundbara nie należy umieszczać żadnych przedmiotów, które mogłyby blokować otwory wentylacyjne i spowodować nieprawidłowe działanie.
- Jeśli zestaw jest używany w połączeniu z telewizorem, magnetowidem lub magnetofonem, mogą wystąpić zakłócenia, a jakość obrazu może ulec pogorszeniu. W takim przypadku należy odsunąć zestaw od telewizora, magnetowidu lub magnetofonu.
- Zachować ostrożność, stawiając zestaw na powierzchniach o specjalnym wykończeniu (woskiem, olejem, politurą itp.), ponieważ mogą ulec poplamieniu lub odbarwieniu.
- Zachować ostrożność, aby nie zranić się o narożniki soundbara lub subwoofera.

Działanie

Przed podłączeniem innych urządzeń należy wyłączyć zestaw i odłączyć przewód zasilania.

W razie wystąpienia nieregularności kolorów na pobliskim ekranie telewizora

W przypadku niektórych typów telewizorów mogą wystąpić nieregularności kolorów.

W razie wystąpienia nieregularności kolorów...

Wyłącz telewizor, a następnie włącz go ponownie po upływie 15-30 minut.

Jeśli nieregularność kolorów jest ciągle widoczna...

Odsuń zestaw od telewizora.

Czyszczenie

Zestaw należy czyścić miękką, suchą ściereczką. Nie używać szorstkich ściereczek, proszku czyszczącego ani rozpuszczalników, takich jak alkohol lub benzyna.

W razie jakichkolwiek pytań lub problemów dotyczących zestawu należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Sony.

Prawa autorskie

Odbiornik wyposażono w system dźwięku przestrzennego Dolby* Digital.

* Wyprodukowano na licencji firmy Dolby Laboratories. Dolby, oraz symbol podwójnego D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

Nazwa i logo BLUETOOTH® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc., a jakiekolwiek ich wykorzystanie przez firmę Sony Corporation podlega licencji.

Znak N jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy NFC Forum, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Android jest znakiem handlowym firmy Google Inc.

„PlayStation®" jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Sony Computer Entertainment Inc.

„WALKMAN" i logo „WALKMAN" są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Sony Corporation.

Pozostałe znaki towarowe i nazwy towarowe stanowią własność odpowiednich firm.

Technologia bezprzewodowa BLUETOOTH

Obsługiwana wersja i profile BLUETOOTH

Profil to standardowy zestaw funkcji poszczególnych produktów BLUETOOTH. W sekcji „Dane techniczne" (strona 25) można znaleźć informacje na temat wersji i profili BLUETOOTH obsługiwanych przez zestaw.

Uwagi

- Aby wykorzystać funkcję BLUETOOTH, podłączane urządzenie BLUETOOTH musi obsługiwać ten sam profil, co zestaw. Nawet, jeśli urządzenie obsługuje ten sam profil, funkcje mogą się różnić ze względu na specyfikację urządzenia BLUETOOTH.
- Odtwarzanie audio na tym zestawie może być opóźnione w stosunku do urządzenia BLUETOOTH z powodu właściwości technologii bezprzewodowej BLUETOOTH.

Skuteczny zasięg komunikacji

Urządzenia BLUETOOTH powinny być używane w odległości około 10 metrów od siebie (bez przeszkód). Skuteczny zasięg komunikacji może być krótszy w następujących warunkach.

- Kiedy między urządzeniami z połączeniem BLUETOOTH znajduje się osoba, metalowy przedmiot, ściana lub inna przeszkoda

ciąg dalszy

- Miejsca, w których jest zainstalowana bezprzewodowa sieć LAN
- W pobliżu używanych kuchenek mikrofalowych
- Miejsca, gdzie występują inne fale elektromagnetyczne

Wpływ innych urządzeń

Urządzenia BLUETOOTH i bezprzewodowa sieć LAN (IEEE 802.11b/g) wykorzystują to samo pasmo częstotliwości (2,4 GHz). Podczas używania urządzenia BLUETOOTH w pobliżu urządzenia z obsługą bezprzewodowej sieci LAN, mogą występować zakłócenia elektromagnetyczne. Może to spowodować spadek prędkości przesyłania danych, szum, lub uniemożliwić połączenie. W takim wypadku należy podjąć następujące środki zaradcze:

- Spróbuj połączyć zestaw z telefonem komórkowym BLUETOOTH lub urządzeniem BLUETOOTH, kiedy znajdujesz się co najmniej 10 metrów od urządzeń bezprzewodowej sieci LAN.
- Wyłącz zasilanie urządzeń bezprzewodowej sieci LAN, kiedy używasz urządzenia BLUETOOTH w promieniu 10 metrów.

Wpływ na inne urządzenia

Transmisja fal radiowych przez zestaw może zakłócać działanie niektórych urządzeń medycznych. Ponieważ zakłócenia mogą prowadzić do nieprawidłowego działania, zawsze należy wyłączać zasilanie zestawu, telefon komórkowy BLUETOOTH i urządzenie BLUETOOTH w następujących miejscach:

- Szpitale, pociągi, samoloty, stacje paliw i wszędzie tam, gdzie mogą występować łatwopalne gazy
- W pobliżu drzwi automatycznych lub alarmów pożarowych

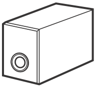
Uwagi

- Zestaw obsługuje funkcje zabezpieczeń, zgodne ze specyfikacją BLUETOOTH, w celu zapewnienia bezpieczeństwa podczas komunikacji z wykorzystaniem technologii BLUETOOTH. W zależności od ustawień i innych czynników, te zabezpieczenia mogą być jednak niewystarczające, dlatego zawsze należy zachowywać ostrożność podczas komunikacji za pomocą technologii BLUETOOTH.
- Firma Sony nie ponosi jakiejkolwiek odpowiedzialności za szkody lub innego rodzaju straty w wyniku wycieku informacji podczas komunikacji za pomocą technologii BLUETOOTH.
- Nie można zagwarantować komunikacji BLUETOOTH ze wszystkimi urządzeniami BLUETOOTH, które mają ten sam profil, co zestaw.
- Urządzenia BLUETOOTH połączone z zestawem muszą spełniać specyfikację BLUETOOTH określoną przez Bluetooth SIG, Inc. oraz posiadać certyfikat zgodności. Jednak nawet, kiedy urządzenie spełnia specyfikację BLUETOOTH, mogą wystąpić przypadki, gdzie właściwości lub specyfikacje urządzenia BLUETOOTH uniemożliwią połączenie, lub mogą oferować inne metody sterowania, wyświetlania lub obsługi.
- W zależności od urządzenia BLUETOOTH połączonego z zestawem, warunków komunikacji lub otoczenia, może występować szum lub dźwięk może zanikać.

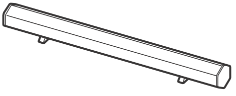
Spis treści

Rozpakowywanie

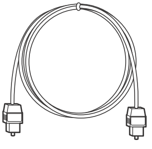
- Subwoofer (1)



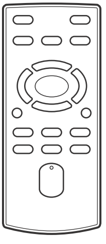
- Soundbar (1)



- Cyfrowy przewód optyczny do telewizora (1)



- Przewód zasilania (1)
- Pilot zdalnego sterowania (RM-ANU191) (1)

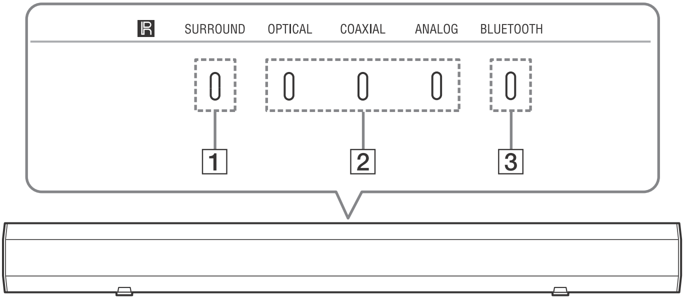


- Instrukcja obsługi (1)
- Gwarancja (1)

Indeks części i elementów sterujących urządzenia

Dodatkowe informacje można znaleźć na stronach podanych w nawiasach.

Soundbar



1. **Wskaźnik SURROUND (strona 20)**
2. **Wskaźniki urządzeń wejściowych (strona 20)**
   OPTICAL
   COAXIAL
   ANALOG
3. **Wskaźnik BLUETOOTH (strona 16)**

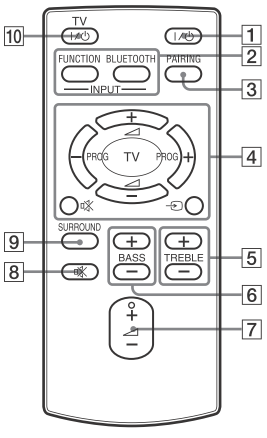
ciąg dalszy

Pilot zdalnego sterowania

W tej części opisano sposób obsługi przycisków subwoofera i soundbara. Szczegółowe informacje na temat obsługi przycisków podłączonych urządzeń, patrz strona 20.

Uwaga

- Skieruj pilot zdalnego sterowania w stronę środkowej części przedniego panelu soundbara.



* Przycisk ◿ + ma wyczuwalną wypustkę. Pomaga ona w identyfikacji przycisku za pomocą dotyku.

1 I/⏻ (włączony/tryb czuwania)

2 INPUT
FUNCTION
BLUETOOTH

3 PAIRING

4 TV (tylko w przypadku telewizora Sony)
⇥
🔇
PROG +/–
◿ +/–

5 TREBLE +/–

6 BASS +/–

7 ◿ +*/–

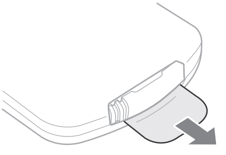
8 🔇

9 SURROUND

10 TV I/⏻ (tylko w przypadku telewizora Sony)

Uwaga

- Przed pierwszym użyciem pilota zdalnego sterowania należy usunąć folię izolacyjną wystającą z uchwytu baterii.

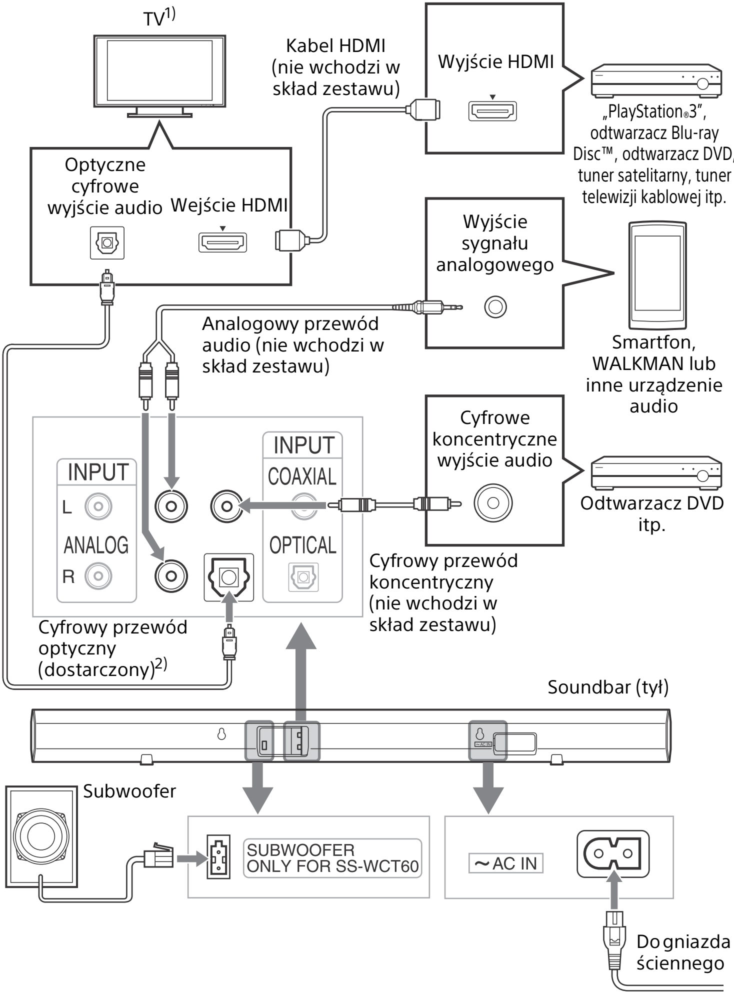


- Bateria w pilocie została zainstalowana fabrycznie.
- Przyciski obsługi TV działają tylko w przypadku telewizorów Sony.

Podłączanie telewizora i odtwarzacza itp.

Dokładnie podłącz wtyczkę przewodu zasilania.

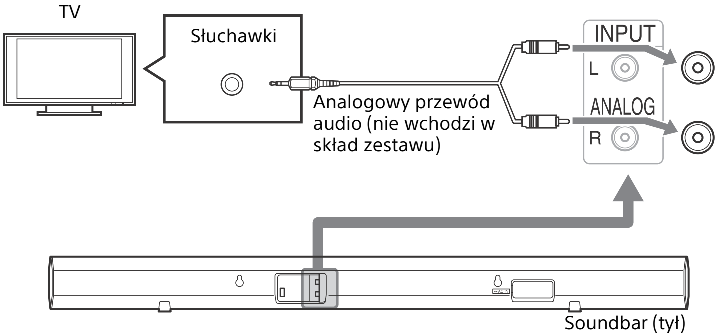
Podłączanie telewizora, odtwarzacza i innych urządzeń



[1] Jeśli telewizor nie ma optycznego cyfrowego wyjścia audio, patrz „Podłączanie telewizora bez optycznego cyfrowego wyjścia audio”.
[2] Podłączając cyfrowy przewód optyczny (dostarczony) do gniazda OPTICAL na soundbarze, usuń zaślepkę ochronną z gniazda OPTICAL.

Podłączanie telewizora bez optycznego cyfrowego wyjścia audio

Jeśli telewizor ma gniazdo słuchawkowe kompatybilne z gniazdem wyjściowym audio, sprawdź ustawienia wyjścia audio. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi dostarczonej z telewizorem.



Ustawianie zestawu

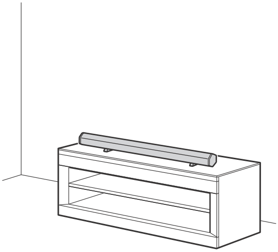
Poniższe ilustracje przedstawiają przykładowe sposoby instalacji soundbara.

Uwaga

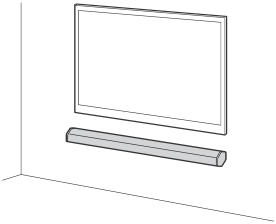
- Wybierając miejsce na soundbar, nie należy blokować otworów odprowadzających ciepło na tylnym panelu soundbara.

Instalacja soundbara

- Instalacja soundbara na szafce

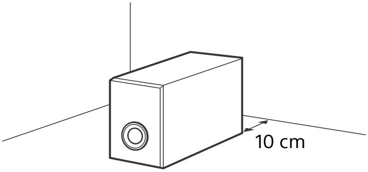


- Instalacja soundbara na ścianie (strona 14)



Uwaga dotycząca instalacji subwoofera

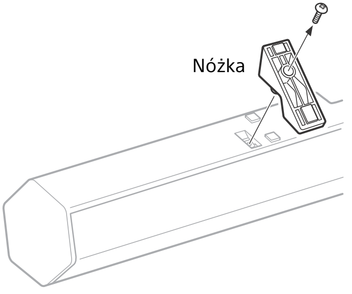
Umieść subwoofer w taki sposób, aby tylny panel znajdował się co najmniej dziesięć centymetrów od ściany.



ciąg dalszy

Usuwanie nóżek

Jeśli soundbar ma być skierowany przodem nieco do góry lub umieszczony na ścianie, należy usunąć dwie nóżki na jego spodzie w sposób pokazany poniżej.



Uwaga

- Po ustawieniu soundbara skierowanego przodem nieco do góry po wcześniejszym usunięciu nóżek należy zachować ostrożność, aby nie zablokować otworów wentylacyjnych np. dywanem.

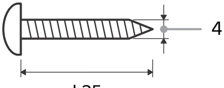
Instalacja soundbara na ścianie

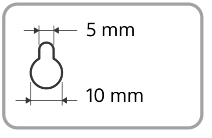
Soundbar można zainstalować na ścianie.

Uwagi

- Należy użyć śrub odpowiednich do materiału i wytrzymałości ściany. Ponieważ ściany z płyt gipsowych są szczególnie słabe, należy przykręcić odpowiednio śruby do dźwigara. Soundbar należy zainstalować na pionowym i płaskim wzmocnionym fragmencie ściany.
- Instalację należy zlecić sprzedawcom firmy Sony lub licencjonowanym wykonawcom. Podczas instalacji należy zwracać szczególną uwagę na bezpieczeństwo.
- Firma Sony nie ponosi odpowiedzialności za wypadki lub szkody spowodowane nieprawidłową instalacją, nieodpowiednią wytrzymałością ściany, nieprawidłowym montażem śrub, katastrofy naturalne itp.

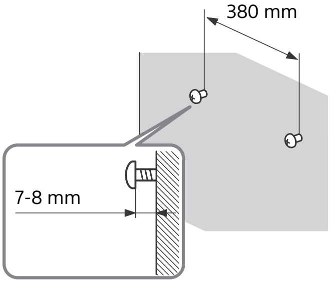
1 **Przygotuj śruby (nie wchodzą w skład zestawu), które będą pasowały do otworów w tylnej ściance soundbara.**



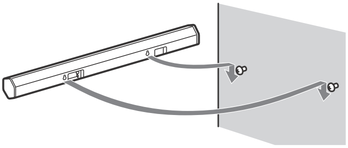


Otwór w tylnej ściance soundbara

2 **Wkręć śruby w ścianę.**
Śruby powinny wystawać ze ściany na 7 do 8 mm.



3 **Zawieś soundbar na śrubach.**
Wyrównaj otwory na tylnej ściance soundbara ze śrubami, a następnie zawieś soundbar na dwóch śrubach.



Podłączanie przewodu zasilania

Przed podłączeniem przewodu zasilania soundbara do gniazda ściennego, należy podłączyć wszystkie pozostałe urządzenia i telewizor do zestawu.

Konfigurowanie wyjścia audio podłączonego urządzenia

Aby odtwarzać wielokanałowy cyfrowy sygnał audio, należy sprawdzić ustawienie wyjścia cyfrowego sygnału audio w podłączonym urządzeniu.
Szczegółowe informacje na ten temat zawarto w instrukcji obsługi podłączonego urządzenia.

Funkcja automatycznego trybu czuwania

Soundbar automatycznie przełącza się w tryb czuwania, gdy nie jest obsługiwany przez około 15 minut i nie odbiera sygnału wejściowego.

Korzystanie z funkcji BLUETOOTH

Parowanie automatyczne

Należy sparować zestaw z podłączanymi do niego urządzeniami. Za pomocą przycisku BLUETOOTH pilota zdalnego sterowania wybierz opcję „BLUETOOTH”, aby wejść w tryb parowania.

1 Umieść zestaw i urządzenie BLUETOOTH w odległości 1 metra od siebie.

2 Naciśnij przycisk BLUETOOTH na pilocie zdalnego sterowania.

3 Przełącz urządzenie BLUETOOTH w tryb parowania.

Szczegółowe informacje na temat przełączania urządzenia BLUETOOTH w tryb parowania zawiera dostarczona z nim instrukcja obsługi.

4 Kiedy wykryte urządzenia zostaną wyświetlone w urządzeniu BLUETOOTH, sprawdź, czy jest wśród nich „SONY:HT-CT60BT”.

Lista może nie być wyświetlana na niektórych urządzeniach BLUETOOTH.

5 Wybierz z listy pozycję „SONY:HT-CT60BT”.

Jeśli trzeba wpisać klucz dostępu, wpisz „0000”.

6 Utwórz połączenie BLUETOOTH w urządzeniu BLUETOOTH.

Po prawidłowym utworzeniu połączenia BLUETOOTH, wskaźnik BLUETOOTH świeci na niebiesko, a informacje o parowaniu zostają zapisane w zestawie.

Informacje o lampce LED BLUETOOTH

Wskaźnik BLUETOOTH świeci lub miga na niebiesko, informując o stanie połączenia BLUETOOTH.

Stan zestawu	Stan lampki LED
Podczas parowania BLUETOOTH	Niebieski, szybko miga.
Zestaw próbuje połączyć się z urządzeniem BLUETOOTH	Niebieski, powoli miga.
Zestaw połączył się z urządzeniem BLUETOOTH	Niebieski, świeci.

Uwagi

- Szczegółowe informacje na temat obsługi podłączonych urządzeń zawierają dostarczone z nimi instrukcje obsługi.
- Podłączane urządzenia BLUETOOTH muszą obsługiwać A2DP (profil zaawansowanej dystrybucji audio).
- Używaj urządzeń BLUETOOTH, na przykład telefonu komórkowego BLUETOOTH w dobrze widocznym miejscu, w tym samym pomieszczeniu, w którym znajduje się soundbar.
- W razie używania urządzeń Wi-Fi, komunikacja BLUETOOTH może być niestabilna. W takim przypadku używaj urządzenia BLUETOOTH jak najbliżej soundbara.
- Dźwięk może być przerywany z powodu problemów z urządzeniem BLUETOOTH.

- Po przeprowadzeniu parowania nie trzeba przeprowadzać go ponownie. Należy je jednak powtórzyć w niżej wymienionych przypadkach.
  – Informacje o parowaniu zostały skasowane w trakcie naprawy zestawu.
  – Użytkownik chce sparować 9 lub więcej urządzeń.
    Zestaw można sparować z maksymalnie 8 urządzeniami. W przypadku parowania kolejnego urządzenia po uprzednim sparowaniu 8 urządzeń, informacje o parowaniu najdawniej połączonego urządzenia zostaną zastąpione nowymi informacjami.
  – Historia połączeń z zestawem została skasowana w połączonym urządzeniu.

Parowanie ręczne

W celu sparowania zestawu z co najmniej 2 urządzeniami BLUETOOTH, wymagane jest parowanie ręczne.

1. **Umieść podłączane do zestawu urządzenie BLUETOOTH w odległości 1 metra od zestawu.**
2. **Naciśnij przycisk PAIRING pilota zdalnego sterowania.**
3. **Wykonaj kroki od 3 do 6 w rozdziale „Parowanie automatyczne” (strona 16).**

Uwagi

- W zależności od urządzenia, „Klucz dostępu” może występować pod nazwą „Kod dostępu”, „Kod PIN”, „Numer PIN” lub „Hasło” itp.
- Po około 5 minutach tryb czuwania zestawu podczas parowania zostaje anulowany. Jeśli parowanie nie powiedzie się, należy powtórzyć procedurę od kroku 1.
- W celu sparowania kilku urządzeń BLUETOOTH, należy wykonać procedurę od kroku 1 do 3 indywidualnie dla każdego urządzenia BLUETOOTH.
- Jeśli w zestawie nie ma zapisanych informacji o parowaniu, zestaw automatycznie przełączy się w tryb parowania po wybraniu „BLUETOOTH” jako sygnału wejściowego. W takim przypadku tryb parowania nie zostanie wyłączony automatycznie.

Połączenie jednym dotknięciem ze smartfonem (NFC)

Po dotknięciu smartfonem zestawu, smartfon zostanie z nim sparowany i połączony za pomocą łączności bezprzewodowej BLUETOOTH, a zestaw zostanie włączony automatycznie.

NFC

NFC (Near Field Communication, komunikacja bezdotykowa) to technologia umożliwiająca komunikację bezprzewodową krótkiego zasięgu pomiędzy różnymi urządzeniami, takimi jak telefony komórkowe i urządzenia IC tag. Funkcja NFC umożliwia łatwą komunikację danych poprzez dotknięcie odpowiedniego symbolu lub wyznaczonego obszaru na urządzeniu obsługującym technologię NFC.

Zgodne smartfony

Smartfony z wbudowaną funkcją NFC (System operacyjny: Android 2.3.3 lub nowszy, oprócz Android 3.x i 4.x)

ciąg dalszy

1 **Pobieranie i instalacja aplikacji „Łatwa komunikacja NFC”.**

„Łatwa komunikacja NFC” to darmowa aplikacja Android, którą można pobrać ze sklepu Google Play. Aby pobrać aplikację, należy wpisać jej nazwę „Łatwa komunikacja NFC” lub użyć następującego kodu dwuwymiarowego. Pobieranie aplikacji może wiązać się z kosztami.
Użyj aplikacji do odczytu kodów dwuwymiarowych.

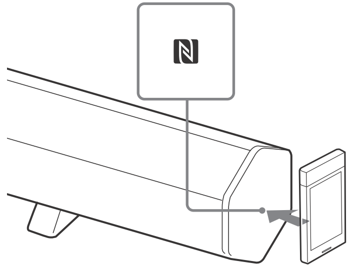
2 **Włącz zestaw.**

3 **Uruchom aplikację „Łatwa komunikacja NFC” na smartfonie.**

Upewnij się, że wyświetlono ekran aplikacji.

4 **Dotknij smartfonem znaku N znajdującego się na soundbarze.**

Nie odsuwaj smartfona od soundbara, aż smartfon nie zawibruje.



Dokończ tworzenie połączenia, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
Kiedy wskaźnik BLUETOOTH (niebieski) przestanie migać i będzie świecić, zestaw jest połączony z urządzeniem.
Aby rozłączyć zestaw, dotknij go ponownie smartfonem.

Wskazówki

- Jeśli nie możesz utworzyć połączenia, spróbuj wykonać poniższe czynności.
  - Uruchom aplikację na smartfonie i powoli przesuń smartfona nad znakiem N znajdującym się na soundbarze.
  - Jeśli smartfon znajduje się w futerale, wyjmij go z niego.
- Niektóre smartfony nie wymagają pobierania aplikacji „Łatwa komunikacja NFC” w celu utworzenia połączenia z zestawem za pomocą jednego dotknięcia. W takim przypadku czynności i dane techniczne mogą różnić się od tych, które zostały opisane w niniejszej instrukcji. Szczegółowe informacje na ten temat zawarto w instrukcji obsługi dostarczonej ze smartfonem.

Uwaga

W pewnych krajach lub regionach ta aplikacja może być niedostępna do pobrania.

Słuchanie muzyki przez połączenie BLUETOOTH

Przed rozpoczęciem odtwarzania muzyki należy sprawdzić, czy:
- Funkcja BLUETOOTH w urządzeniu BLUETOOTH jest włączona.
- Procedura parowania w zestawie i w urządzeniu BLUETOOTH została zakończona.

1 **Naciśnij przycisk BLUETOOTH na pilocie zdalnego sterowania.**

2 **Zainicjuj połączenie BLUETOOTH w urządzeniu BLUETOOTH.**

Po nawiązaniu połączenia BLUETOOTH, wskaźnik BLUETOOTH zacznie świecić na niebiesko.

3 **Rozpocznij odtwarzanie w urządzeniu BLUETOOTH.**

4 **Wyreguluj głośność.**

Ustaw umiarkowany poziom głośności urządzenia BLUETOOTH i naciśnij przycisk ◿ +/−.

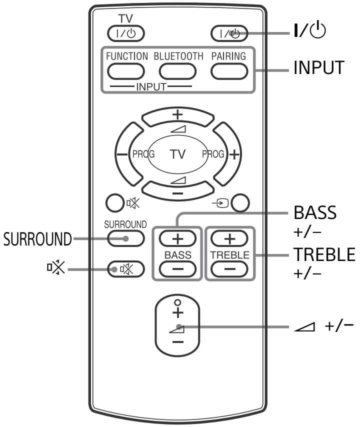
Uwagi

- Jeśli urządzenie źródłowe jest wyposażone w funkcję podbicia basów lub korektor, należy je wyłączyć. Jeśli te funkcje będą włączone, dźwięk może być zniekształcony.
- W następujących przypadkach trzeba będzie ponownie utworzyć połączenie BLUETOOTH.
  - Zasilanie zestawu nie włącza się.
  - Zasilanie urządzenia BLUETOOTH nie włącza się lub funkcja BLUETOOTH jest wyłączona.
  - Połączenie BLUETOOTH nie zostało nawiązane.
- W razie odtwarzania przez więcej niż jedno urządzenie sparowane z zestawem, będzie słychać dźwięk tylko z jednego z nich.

Kończenie połączenia BLUETOOTH

Zakończ połączenie BLUETOOTH, wykonując dowolną z poniższych czynności.
- Zakończ połączenie z poziomu urządzenia BLUETOOTH. Szczegółowe informacje na ten temat zawarto w instrukcji obsługi dostarczonej z urządzeniem.
- Wyłącz urządzenie BLUETOOTH.
- Wyłącz zestaw.

Obsługa zestawu za pomocą dostarczonego pilota zdalnego sterowania



1 **Naciśnij przycisk I/⏻, aby włączyć zestaw.**

2 **Naciśnij kilkakrotnie przycisk FUNCTION, aby wybrać źródło sygnału wejściowego.**

Źródło sygnału wideo	Odtwarzacz
OPTICAL	Urządzenie podłączone do gniazda OPTICAL
COAXIAL	Urządzenie podłączone do gniazda COAXIAL
ANALOG	Urządzenie podłączone do gniazd ANALOG

3 **Wyreguluj głośność, naciskając przycisk ◿ +/–.**

Włączanie funkcji wyciszania

Naciśnij przycisk 🔇.

Wskazówka

- Dźwięk może być odtwarzany z głośnika telewizora. W takim przypadku należy zmniejszyć głośność w telewizorze do minimum.

Odtwarzanie dźwięku przestrzennego

Opisywany zestaw umożliwia generowanie wielokanałowego dźwięku przestrzennego.
Naciśnij przycisk SURROUND. Każde naciśnięcie przycisku powoduje na przemian włączenie lub wyłączenie trybu dźwięku przestrzennego ON lub OFF. Kiedy tryb dźwięku przestrzennego jest aktywny, wskaźnik SURROUND na soundbarze jest włączony.

Dostosowanie poziomu tonów niskich i wysokich

Można dostosować poziom tonów niskich i wysokich.
Aby dostosować poziom tonów wysokich, naciskaj TREBLE +/–.
Aby dostosować poziom tonów niskich, naciskaj BASS +/–.
Po ustawieniu tonów niskich lub wysokich na minimum lub maksimum, wskaźniki urządzeń wejściowych na soundbarze będą migać.

Odtwarzanie dźwięku przy niskim poziomie głośności (tryb nocny)

Istnieje możliwość odtwarzania efektów specjalnych i wyraźnych dialogów nawet przy niskim poziomie głośności (tryb nocny). Tryb nocny jest dostępny tylko dla programów telewizyjnych, płyt DVD i Blu-ray™ w systemie Dolby.

Włączanie trybu nocnego

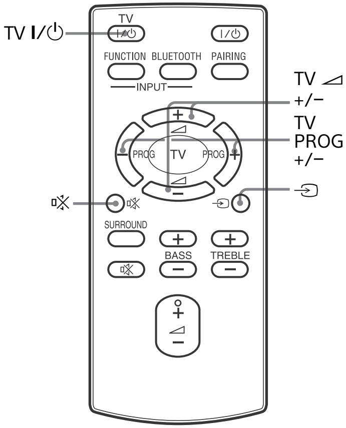
Naciśnij i przytrzymaj przycisk SURROUND, aż wskaźnik COAXIAL na soundbarze mignie dwukrotnie.

Wyłączanie trybu nocnego

Naciśnij i przytrzymaj przycisk SURROUND, aż wskaźnik OPTICAL na soundbarze mignie dwukrotnie.

Sterowanie podłączonym telewizorem

Używając tylko telewizora Sony bez tego zestawu, można nim sterować za pomocą przycisków z żółtym nadrukiem na pilocie zdalnego sterowania.



1 **Naciśnij przycisk TV I/⏻, aby włączyć telewizor.**

2 **Naciśnij przycisk ⇥, aby wybrać sygnał wejściowy.**

3 **Naciśnij przycisk TV PROG +/–, aby wybrać kanał.**

4 **Naciśnij przycisk TV ◿ +/–, aby wyregulować głośność.**

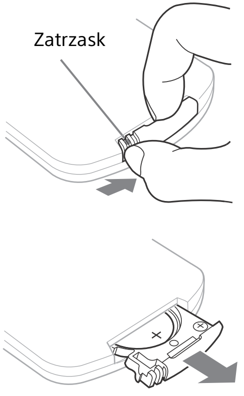
Naciśnij przycisk 🔇, aby wyłączyć dźwięk w telewizorze.

Opcje odtwarzania

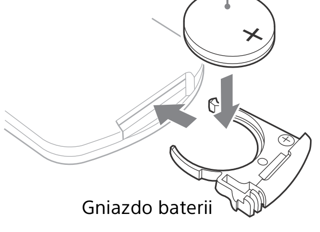
Wymiana baterii

Zasięg pilota zmniejsza się w miarę wyczerpywania się baterii. Jeśli pilot przestanie obsługiwać odbiornik, baterię należy wymienić na nową baterię litową CR2025.

1 **Nacisnąć i przytrzymać zatrzask gniazda baterii, a następnie wyciągnąć gniazdo baterii.**



2 **Załóż baterię symbolem „+" skierowanym ku górze, a następnie wsuń gniazdo baterii w szczelinę.**



Uwagi

- Jeśli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyjąć baterię, aby uniknąć uszkodzenia spowodowanego ewentualnym wyciekiem elektrolitu i korozją.
- Zużyte baterie należy właściwie zutylizować. Baterie litowe należy chronić przed dostępem dzieci. W przypadku połknięcia baterii należy natychmiast zasięgnąć pomocy lekarza.
- Aby zapewnić dobrą styczność, należy wytrzeć baterię suchą ściereczką.
- Podczas instalowania baterii należy pamiętać o właściwym położeniu jej biegunów.
- Nie należy chwytać baterii za pomocą metalowej pincety, gdyż może doprowadzić to do zwarcia.
- Używanie baterii innego typu niż CR2025 może wywołać pożar lub wybuch.

UWAGA
Niebezpieczeństwo wybuchu w przypadku nieprawidłowej wymiany baterii.
Wymieniać tylko na taki sam rodzaj lub równoważny.

Wykrywanie i usuwanie usterek

Jeśli podczas użytkowania zestawu wystąpią problemy, przed przekazaniem go do serwisu należy skorzystać z poniższych informacji dotyczących usuwania usterek. Jeśli nie można usunąć problemu, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Sony.

ZASILANIE

Brak zasilania.

- Sprawdź, czy przewód zasilania jest dobrze podłączony.

DŹWIĘK

Dźwięk Dolby Digital nie jest odtwarzany.

- Sprawdź, czy płyta Blu-ray Disc, DVD itp. jest nagrana w formacie Dolby Digital.
- Podłączając odtwarzacz płyt Blu-ray Disc, DVD itp. do wejść cyfrowych zestawu, sprawdź to ustawienie audio (parametry wyjścia audio) podłączonego urządzenia.

Nie można uzyskać efektu dźwięku przestrzennego.

- W zależności od sygnału wejściowego i ustawienia pola akustycznego, przetwarzanie dźwięku przestrzennego może nie działać efektywnie. Odczucie efektu dźwięku przestrzennego zależy od programu lub płyty.
- Jeśli podłączysz odtwarzacz Blu-ray Disc lub odtwarzacz DVD kompatybilny z funkcją dźwięku przestrzennego, dźwięk przestrzenny zestawu może nie działać.
  W takim przypadku wyłącz funkcję dźwięku przestrzennego w podłączonym urządzeniu. Szczegółowe informacje na ten temat zawarto w instrukcji obsługi podłączonego urządzenia.

Brak odtwarzania dźwięku z telewizora przez zestaw.

- Sprawdź podłączenie cyfrowego przewodu optycznego lub przewodu audio, który jest podłączony do zestawu i telewizora (strona 11, 12).
- Sprawdź wyjście audio telewizora (strona 15).
- Sprawdź, czy dźwięk w telewizorze jest ustawiony na niskim poziomie głośności lub wyciszony (strona 21).
- Sprawdź, czy wejście podłączone do telewizora zostało wybrane prawidłowo (strona 20).

Odtwarzanie dźwięków przez głośniki zestawu i telewizora.

- Wyłącz dźwięk zestawu lub telewizora.

Brak dźwięku z urządzenia podłączonego do zestawu lub dźwięk z takiego urządzenia jest bardzo cichy.

- Naciśnij przycisk ◿ + i sprawdź poziom głośności (strona 20).
- Naciśnij przycisk 🔇 lub ◿ +, aby anulować wyciszenie (strona 20).
- Sprawdź, czy źródło sygnału zostało wybrane prawidłowo (strona 20).
- Sprawdź, czy wszystkie kable i przewody zestawu i podłączonych urządzeń są dobrze umieszczone w gniazdach.

ciąg dalszy

- Subwoofer służy do reprodukcji niskich tonów. W przypadku źródeł wejściowych zawierających bardzo małą składową basów (np. audycja telewizyjna) dźwięk z subwoofera może być słabo słyszalny.

BLUETOOTH

Brak dźwięku.

- Upewnij się, że zestaw nie znajduje się zbyt daleko od urządzenia BLUETOOTH, a jego działania nie zakłóca sieć Wi-Fi, inne urządzenie bezprzewodowe wykorzystujące pasmo 2,4 GHz ani kuchenka mikrofalowa.
- Upewnij się, że połączenie BLUETOOTH pomiędzy zestawem a urządzeniem BLUETOOTH zostało utworzone poprawnie.
- Ponownie sparuj zestaw z urządzeniem BLUETOOTH.

Przerywany dźwięk lub krótki zasięg komunikacji.

- Jeżeli w pobliżu używane jest urządzenie wytwarzające promieniowanie elektromagnetyczne, np. urządzenie Wi-Fi, inne urządzenie BLUETOOTH lub kuchenka mikrofalowa, odsuń od nich urządzenie.
- Usuń wszelkie przeszkody występujące pomiędzy urządzeniem a innym urządzeniem BLUETOOTH lub odsuń je.
- Umieść zestaw i urządzenie BLUETOOTH jak najbliżej siebie.
- Zmień położenie zestawu.
- Zmień położenie urządzenia BLUETOOTH.
- Zmień pasmo częstotliwość sieci Wi-Fi w routerze Wi-Fi, komputerze itp. na 5 GHz.

Nie można przeprowadzić parowania.

- Umieść zestaw i urządzenie BLUETOOTH bliżej siebie.

Dźwięk nie jest zsynchronizowany z obrazem.

- Podczas oglądania filmów dźwięk może być nieznacznie opóźniony w stosunku do obrazu.

Nie można utworzyć połączenia BLUETOOTH.

- Upewnij się, że urządzenie BLUETOOTH, które ma zostać podłączone oraz funkcja BLUETOOTH są włączone.
- Połączenie BLUETOOTH zostało rozłączone. Ponownie utwórz połączenie BLUETOOTH.

Pilot nie działa

- Skieruj pilot zdalnego sterowania w stronę środkowej części przedniego panelu soundbara.
- Usuń wszystkie przeszkody znajdujące się między pilotem i zestawem.
- Wymień baterię w pilocie na nową, jeśli jest wyczerpana.
- Sprawdź, czy wybrano prawidłowe urządzenie na pilocie.

Jeśli zestaw nadal nie działa prawidłowo po wykonaniu powyższych czynności, zresetuj go w następujący sposób:

Użyj przycisków na pilocie do obsługi.

1 **Naciśnij kolejno przyciski BASS +, ⊿ −, i TREBLE + w ciągu trzech sekund.**

Po sprawdzeniu powyższego elementu i naprawieniu wszelkich problemów włącz zestaw. Jeśli nie można znaleźć przyczyny problemu, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Sony.

Dane techniczne

Formaty obsługiwane przez zestaw

Zestaw obsługuje następujące cyfrowe formaty wejścia.

Format	Obsługiwany/ nieobsługiwany
Dolby Digital	○
Liniowy PCM 2-kan. 48 kHz lub mniej	○

Soundbar

Sekcja wzmacniacza

MOC WYJŚCIOWA (znamionowa)
  Przedni L + Przedni P: 7 W + 7 W (przy 4 omach, 1 kHz, 1 % THD)
MOC WYJŚCIOWA (referencyjna)
  Przedni L/Przedni P: 15 W (na kanał przy 4 omach, 1 kHz)

Wejścia
  ANALOG
  OPTICAL
  COAXIAL

Sekcja BLUETOOTH

System komunikacji
  Specyfikacja BLUETOOTH, wersja 2.1 + EDR (zwiększona szybkość transmisji danych)
Moc
  Specyfikacja BLUETOOTH, klasa zasilania 2
Maksymalny zasięg komunikacji
  Przybliżone pole widzenia 10 m*1
Pasmo częstotliwości
  Pasmo 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)
Metoda modulacji
  FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Kompatybilne profile BLUETOOTH*2
  A2DP (profil zaawansowanej dystrybucji dźwięku)
Obsługiwane kodeki*3
  SBC*4
Zasięg transmisji (A2DP)
  20 Hz - 20 000 Hz (częstotliwość próbkowania 44,1 kHz)

*1 Rzeczywisty zasięg zależy od takich czynników, jak przeszkody między urządzeniami, pola magnetyczne wokół kuchenki mikrofalowej, elektryczność statyczna, telefon bezprzewodowy, czułość odbioru, system operacyjny, oprogramowanie itp.
*2 Standardowe profile BLUETOOTH wskazują cel komunikacji BLUETOOTH między urządzeniami.
*3 Kodek: Format kompresji i konwersji sygnału audio
*4 Kodek podpasma

Głośnik przedni

Rodzaj obudowy
  Obudowa 2-drożna, Zawieszenie akustyczne
Głośnik
  Głośnik niskotonowy: 25 mm × 120 mm
  Głośnik wysokotonowy: 38 mm stożkowy
Impedancja znamionowa
  4 omach
Wymagania dotyczące zasilania
  220 V - 240 V AC, 50/60 Hz
Zużycie energii
  Włączony: 20 W
  Tryb czuwania: 0,5 W lub mniej
Wymiary (ok.)
  940 mm × 83 mm × 70 mm (z nóżkami)
  940 mm × 71 mm × 69 mm (bez nóżek)
Ciężar (ok.)
  1,7 kg

Subwoofer

MOC WYJŚCIOWA (referencyjna)
  30 W (na kanał przy 8 omach, 100 Hz)
Rodzaj obudowy
  Subwoofer, typu bass reflex
Głośnik
  130 mm, stożkowy

ciąg dalszy

Impedancja znamionowa
8 omach

Wymiary (ok.)
170 mm × 245 mm × 300 mm (szer./wys./gł.)

Ciężar (ok.)
2,7 kg

Dane techniczne oraz konstrukcja zestawu mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Indeks

Symboole

ATTENZIONE

Non installare l'apparecchio in uno spazio limitato, ad esempio una libreria o un armadio.

Per ridurre il rischio di incendi, non coprire la prese di ventilazione dell'apparecchio con giornali, tovaglie, tende e così via.
Non esporre l'apparecchio a sorgenti a fiamma libera (ad esempio candele accese).

Per ridurre il rischio di incendi o di scosse elettriche, non esporre l'apparecchio a gocciolamenti o spruzzi né collocarvi sopra oggetti pieni di liquidi, ad esempio vasi.

L'unità non è scollegata dall'alimentazione fino a quando è collegata alla presa CA, anche se l'unità stessa è stata spenta.

Dato che la spina di alimentazione viene utilizzata per scollegare l'unità dalla presa a muro, collegare l'unità ad una presa CA facilmente accessibile. Se si dovesse riscontrare un'anomalia nell'unità, scollegare immediatamente la spina di alimentazione dalla presa CA.

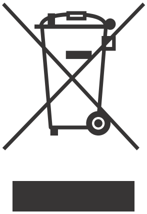
Non esporre le batterie o l'apparecchio con all'interno le batterie a calore eccessivo, ad esempio alla luce del sole o al fuoco.

Solo per uso interno.

Avviso per i clienti: le informazioni seguenti sono applicabili solo agli apparecchi in vendita nei paesi che applicano le direttive UE.

Questo prodotto è stato fabbricato da o per conto di Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Eventuali richieste in merito alla conformità del prodotto in ambito della legislazione Europea, dovranno essere indirizzate al rappresentante autorizzato, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Per qualsiasi informazione relativa al servizio o la garanzia, si prega di fare riferimento agli indirizzi riportati separatamente sui documenti relativi all'assistenza o sui certificati di garanzia.

Con la presente Sony Corp. dichiara che questo apparecchio è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Per ulteriori dettagli, si prega di consultare il seguente URL:
http://www.compliance.sony.de/



Trattamento del dispositivo elettrico o elettronico a fine vita (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.
In caso di smaltimento abusivo di apparecchiature elettriche e/o elettroniche potrebbero essere applicate le sanzioni previste dalla normativa applicabile (valido solo per l'Italia).



Trattamento delle pile esauste (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi Europei con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che la pila non deve essere considerata un normale rifiuto domestico.
Su alcuni tipi di pile questo simbolo potrebbe essere utilizzato in combinazione con un simbolo chimico. I simboli chimici del mercurio (Hg) o del piombo (Pb) sono aggiunti, se la batteria contiene più dello 0,0005% di mercurio o dello 0,004% di piombo.
Assicurandovi che le pile siano smaltite correttamente, contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal loro inadeguato smaltimento.
Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali.
In caso di prodotti che per motivi di sicurezza, prestazione o protezione dei dati richiedano un collegamento fisso ad una pila interna, la stessa dovrà essere sostituita solo da personale di assistenza qualificato.
Consegnare il prodotto a fine vita al punto di raccolta idoneo allo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche; questo assicura che anche la pila al suo interno venga trattata correttamente.
Per le altre pile consultate la sezione relativa alla rimozione sicura delle pile.
Conferire le pile esauste presso i punti di raccolta indicati per il riciclo. Per informazioni più dettagliate circa lo smaltimento della pila esausta o del prodotto, potete contattare il Comune, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.

Precauzioni

Informazioni sulla sicurezza

- Se oggetti liquidi o solidi dovessero cadere all'interno del sistema, scollegare il sistema e richiedere un controllo da parte di personale qualificato prima di procedere con l'uso.
- Non salire sulla soundbar o sul subwoofer, poiché si potrebbe cadere e provocare lesioni personali, o danneggiare il sistema.

Alimentazione

- Prima di utilizzare il sistema, verificare che la tensione di funzionamento sia identica all'alimentazione locale. La tensione di funzionamento è indicata sulla targhetta nella parte posteriore della soundbar.
- Se non si intende utilizzare il sistema per lungo tempo, scollegarlo dalla presa a muro. Per scollegare il cavo di alimentazione CA, afferrare la spina; non tirare mai il cavo.
- Una delle punte della spina è più ampia dell'altra, ai fini della sicurezza, e può entrare nella presa a muro con un solo orientamento. Qualora non si riesca a inserire completamente la spina nella presa elettrica a muro, contattare il rivenditore.
- Il cavo di alimentazione CA può essere sostituito soltanto presso un centro di assistenza qualificato.

Accumulo di calore

Il riscaldamento del sistema durante l'uso non indica un problema di funzionamento. Se il sistema viene utilizzato in modo continuo e a volume elevato, la temperatura delle parti posteriore e inferiore potrebbe aumentare notevolmente. Per evitare ustioni, non toccare il sistema.

Posizionamento

- Collocare il sistema in un luogo che consenta un'adeguata ventilazione per prevenire il surriscaldamento e prolungare la durata del sistema.
- Non posizionare il sistema in prossimità di fonti di calore o in luoghi soggetti alla luce diretta del sole, a polvere eccessiva o urti meccanici.
- Non appoggiare sulla parte posteriore della soundbar alcun oggetto che potrebbe ostruire i fori di ventilazione e provocare dei malfunzionamenti.
- Se il sistema viene utilizzato insieme a un televisore, un videoregistratore o una piastra, si potrebbero produrre dei disturbi, e la qualità delle immagini potrebbe deteriorarsi. In questo caso, allontanare il sistema dal televisore, dal videoregistratore o dalla piastra.
- Prestare attenzione se si posiziona il sistema su superfici trattate con prodotti speciali (quali cera, olio, lucidanti, ecc.) onde evitare macchie o scolorimento della superficie.
- Fare attenzione a non danneggiare in alcun modo gli angoli della soundbar o del subwoofer.

Funzionamento

Prima di collegare altri apparecchi, spegnere e scollegare il sistema.

Se i colori visualizzati sullo schermo di un televisore collocato nelle vicinanze presentano irregolarità

Su alcuni tipi di televisori possono essere rilevate irregolarità nei colori.

Se si verificano irregolarità nei colori...

Spegnere il televisore e quindi riaccenderlo dopo 15-30 minuti.

Se si verificano di nuovo irregolarità dei colori...

Allontanare il sistema dal televisore.

Pulizia

Per pulire il sistema, utilizzare un panno morbido e asciutto. Non utilizzare alcun tipo di spugnetta abrasiva, polvere pulente o solventi quali alcool o benzene.

Per qualsiasi domanda o problema riguardante il sistema, rivolgersi al rivenditore Sony più vicino.

Copyright

Il presente modello incorpora il sistema Dolby* Digital Surround.

* Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.

Il marchio figurativo e i logo BLUETOOTH® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso di tali marchi da parte di Sony Corporation è sotto licenza.

N Mark è un marchio o un marchio registrato di NFC Forum, Inc. negli Stati Uniti e in altre nazioni.

Android è un marchio di Google Inc.

"PlayStation®" è un marchio registrato di Sony Computer Entertainment Inc.

"WALKMAN" e il logo "WALKMAN" sono marchi registrati di Sony Corporation.

Gli altri marchi di fabbrica e nomi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.

Tecnologia senza fili BLUETOOTH

Versioni e profili BLUETOOTH supportati

Il termine "profilo" si riferisce a una serie di funzionalità standard per svariate funzioni dei prodotti BLUETOOTH. Vedere "Caratteristiche tecniche" (pagina 25) in versioni e profili BLUETOOTH supportati da questo sistema.

Note

- Affinché l'utente possa utilizzare la funzione BLUETOOTH, l'apparecchio BLUETOOTH da collegare deve supportare lo stesso profilo del presente sistema. Anche qualora l'apparecchio supporti lo stesso profilo, le funzioni potrebbero variare a causa delle caratteristiche tecniche dell'apparecchio BLUETOOTH.
- La riproduzione audio sul presente sistema potrebbe presentare un ritardo rispetto a quella sull'apparecchio BLUETOOTH, a causa delle caratteristiche della tecnologia senza fili BLUETOOTH.

Raggio d'azione effettivo delle comunicazioni

Gli apparecchi BLUETOOTH andrebbero utilizzati entro una distanza approssimativa di 10 metri (senza ostacoli) l'uno dall'altro. Il raggio d'azione effettivo delle comunicazioni può ridursi nelle condizioni seguenti.

- Quando una persona, un oggetto metallico, una parete o un altro ostacolo si frappone tra gli apparecchi che comunicano mediante una connessione BLUETOOTH

continua

- In ubicazioni in cui sia installata una LAN wireless
- In prossimità di forni a microonde in uso
- In ubicazioni in cui possano essere presenti onde elettromagnetiche

Effetti di altri apparecchi

Gli apparecchi BLUETOOTH e le LAN wireless (IEEE 802.11b/g) utilizzano la stessa banda di frequenza (2,4 GHz). Quando si utilizza un apparecchio BLUETOOTH in prossimità di un apparecchio con funzionalità LAN wireless, può verificarsi un'interferenza elettromagnetica. Questo può provocare riduzione delle velocità di trasferimento dati, disturbi o impossibilità di connettersi. Qualora si verifichi questa eventualità, provare ad adottare le azioni correttive seguenti:

- Provare a connettere il presente sistema e un telefono cellulare BLUETOOTH o un apparecchio BLUETOOTH quando ci si trova a una distanza di almeno 10 metri dall'apparecchio LAN wireless.
- Spegnere l'apparecchio LAN wireless quando si utilizza l'apparecchio BLUETOOTH a una distanza inferiore a 10 metri.

Effetti sugli altri apparecchi

Le onde radio emesse dal presente sistema possono interferire con il funzionamento di alcune apparecchiature medicali. Poiché questa interferenza potrebbe provocare un malfunzionamento, spegnere sempre il presente sistema, i telefoni cellulari BLUETOOTH e gli apparecchi BLUETOOTH nelle ubicazioni seguenti:

- Negli ospedali, sui treni, negli aeroplani, nelle pompe di benzina e in qualsiasi luogo in cui possano essere presenti gas infiammabili
- In prossimità di porte automatiche o allarmi antincendio

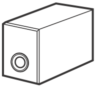
Note

- Il presente sistema supporta funzioni di sicurezza conformi con la specifica BLUETOOTH come garanzia della sicurezza delle comunicazioni eseguite tramite tecnologia BLUETOOTH. Tuttavia, questa sicurezza potrebbe essere insufficiente, a seconda dei contenuti delle impostazioni e di altri fattori; pertanto, fare sempre attenzione nell'effettuare comunicazioni utilizzando la tecnologia BLUETOOTH.
- Sony non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni o altre perdite derivanti da fughe di informazioni durante le comunicazioni mediante la tecnologia BLUETOOTH.
- Le comunicazioni BLUETOOTH non sono necessariamente garantite con tutti gli apparecchi BLUETOOTH che abbiano lo stesso profilo del presente sistema.
- Gli apparecchi BLUETOOTH connessi al presente sistema devono essere conformi alle specifiche BLUETOOTH definite da Bluetooth SIG, Inc., e la loro conformità deve essere certificata. Tuttavia, anche quando un apparecchio è conforme alle specifiche BLUETOOTH, potrebbero sussistere dei casi in cui le caratteristiche o le specifiche dell'apparecchio BLUETOOTH in questione potrebbero rendere impossibile la connessione, oppure risultare in metodi di controllo, visualizzazioni o funzionamento diversi.
- A seconda dell'apparecchio BLUETOOTH connesso con il presente sistema, dell'ambiente di comunicazione o delle condizioni circostanti, possono verificarsi disturbi o l'audio potrebbe venire interrotto.

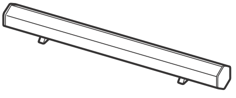
Sommario

Disimballaggio

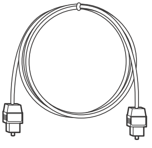
- Subwoofer (1)



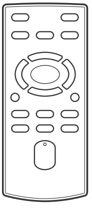
- Soundbar (1)



- Cavo ottico digitale per televisore (1)



- Cavo di alimentazione CA (1)
- Telecomando (RM-ANU191) (1)

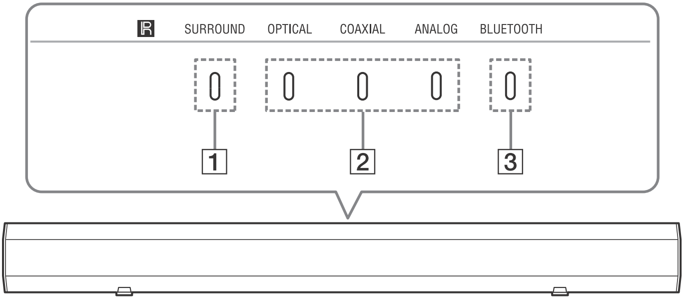


- Istruzioni per l'uso (1)
- Garanzia (1)

Indice dei componenti e dei comandi

Per ulteriori informazioni, consultare le pagine indicate tra parentesi.

Soundbar



1 **Indicatore SURROUND (pagina 20)**

2 **Indicatori degli ingressi (pagina 20)**
OPTICAL
COAXIAL
ANALOG

3 **Indicatore BLUETOOTH (pagina 16)**

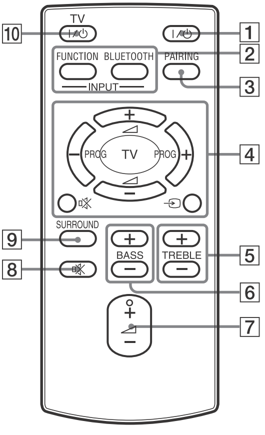
continua

Telecomando

In questa sezione viene descritto il funzionamento dei tasti relativi al subwoofer e alla soundbar. Vedere pagina 20 per i dettagli sul funzionamento dei tasti dell'apparecchio collegato.

Nota

- Puntare il telecomando verso la parte centrale del pannello frontale della soundbar.



* Sul tasto ⊿ + è presente un punto tattile. Utilizzarlo come guida durante le operazioni.

[1] **I/⏻ (acceso/standby)**

[2] **INPUT**

FUNCTION
BLUETOOTH

[3] **PAIRING**

[4] **TV (solo per un televisore Sony)**

⇥
🔇
PROG +/–
⊿ +/–

[5] **TREBLE +/–**

[6] **BASS +/–**

[7] ⊿ +*/–

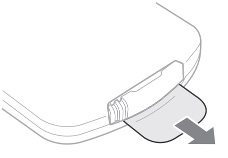
[8] 🔇

[9] **SURROUND**

[10] **TV I/⏻ (solo per un televisore Sony)**

Nota

- Prima di utilizzare il telecomando per la prima volta, assicurarsi di rimuovere il foglietto di materiale isolante attaccato al portapila.

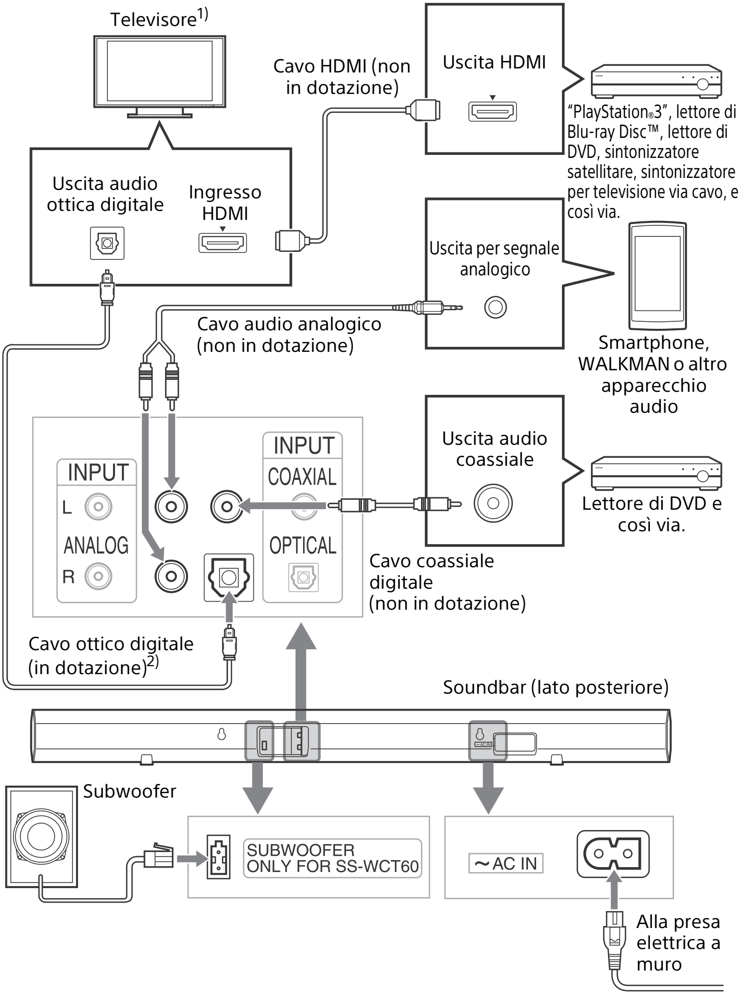


- La pila è installata in fabbrica nel telecomando.
- I tasti di controllo TV funzionano solo con televisori Sony.

Collegamento del televisore, del lettore e così via

Inserire completamente la spina del cavo di alimentazione CA fino in fondo.

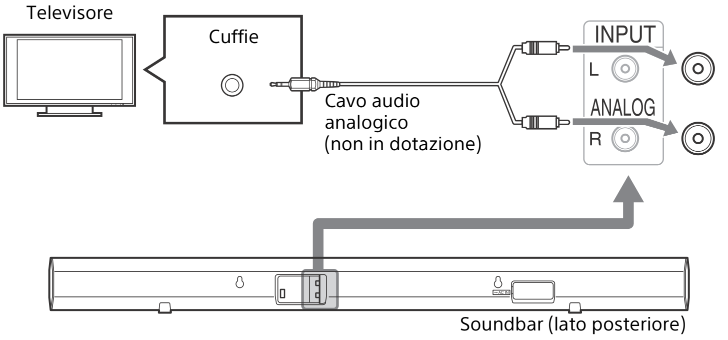
Collegamento del televisore, di un lettore e di altri apparecchi



[1] Qualora il televisore non sia dotato di una presa di uscita audio ottica digitale, vedere "Collegamento di un televisore non dotato di presa di uscita audio ottica digitale".
[2] Quando si intende collegare il cavo ottico digitale (in dotazione) alla presa OPTICAL sulla Soundbar, rimuovere il cappuccio di protezione dalla presa OPTICAL.

Collegamento di un televisore non dotato di presa di uscita audio ottica digitale

Qualora il televisore sia dotato di una presa per cuffie che sia compatibile con una presa di uscita audio, controllare le impostazioni relative all'uscita audio. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con il televisore utilizzato.



Posizionamento del sistema

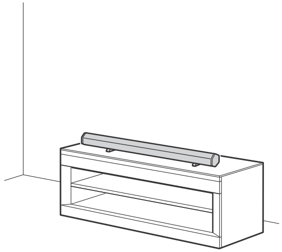
Le figure seguenti mostrano degli esempi di come installare la soundbar.

Nota

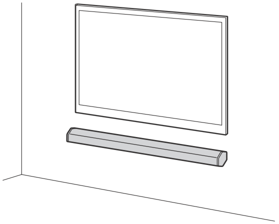
- Quando si seleziona un'ubicazione in cui collocare la soundbar, non ostruire le aperture per la ventilazione sul pannello posteriore della soundbar.

Installazione della soundbar

- Installazione della soundbar su un rack

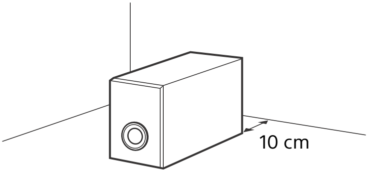


- Installazione della soundbar su una parete (pagina 14)



Nota sull'installazione del subwoofer

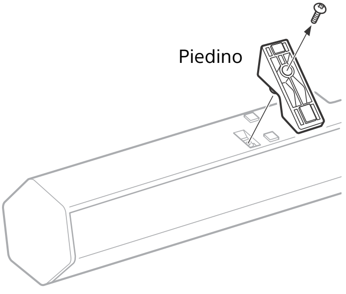
Posizionare il subwoofer in modo che il pannello posteriore si trovi ad almeno dieci centimetri di distanza dalla parete.



continua

Rimozione dei piedini

Quando si intende posizionare la soundbar rivolta leggermente verso l'alto o su una parete, rimuovere i due piedini che si trovano nella parte inferiore della soundbar, come indicato di seguito.



Nota

- Quando la soundbar è collocata in una posizione rivolta leggermente verso l'alto con i piedini rimossi, fare attenzione a non ostruire i fori di ventilazione con moquette o simili.

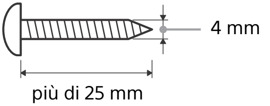
Installazione della soundbar su una parete

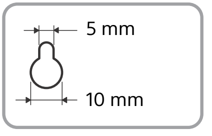
È possibile installare la soundbar su una parete.

Note

- Utilizzare viti adatte al materiale e alla robustezza della parete. Una parete di cartongesso è particolarmente fragile; in questo caso, fissare le viti a una trave. Installare la soundbar su una parte verticale, piana e rinforzata della parete.
- Affidare l'installazione a rivenditori Sony o a tecnici autorizzati e prestare particolare attenzione alla sicurezza durante l'installazione.
- Sony non potrà essere ritenuta responsabile in caso di incidenti o danni dovuti a un'installazione non corretta, a pareti non sufficientemente robuste, all'inserimento improprio delle viti, a calamità naturali e così via.

1 **Predisporre viti (non in dotazione) di dimensioni idonee per i fori sul retro della soundbar.**

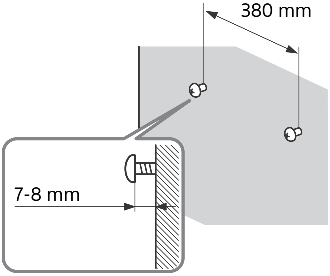




Foro sul retro della soundbar

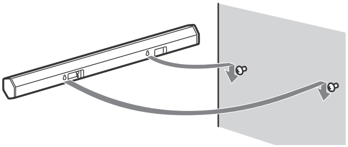
2 **Serrare le viti alla parete.**

Le viti dovrebbero sporgere di 7-8 mm.



3 **Appendere la soundbar alle viti.**

Allineare i fori sul retro del diffusore alle viti, quindi appendere la soundbar sulle due viti.



Collegamento del cavo di alimentazione CA

Prima di collegare il cavo di alimentazione CA della soundbar a una presa a muro, collegare tutti gli altri apparecchi e il televisore al sistema.

Impostazione dell'uscita audio dell'apparecchio collegato

Per trasmettere l'audio digitale multicanale, controllare l'impostazione dell'uscita audio digitale dell'apparecchio collegato. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con l'apparecchio collegato.

Funzione di standby automatico

La soundbar si dispone automaticamente in modalità standby se resta inattiva per circa 15 minuti senza ricevere segnali in ingresso.

Uso della funzione BLUETOOTH

Esecuzione automatica dell'associazione

Se il sistema non è associato con nessun apparecchio, è necessario eseguire l'associazione del sistema con l'apparecchio da collegare. Selezionare "BLUETOOTH" con il tasto BLUETOOTH del telecomando per scegliere la modalità di associazione.

1 **Posizionare il sistema e un apparecchio BLUETOOTH entro una distanza di 1 metro l'uno dall'altro.**

2 **Premere BLUETOOTH sul telecomando.**

3 **Impostare l'apparecchio BLUETOOTH in modalità di associazione.**

Per i dettagli su come impostare l'apparecchio BLUETOOTH in modalità di associazione, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con l'apparecchio in questione.

4 **Quando gli apparecchi rilevati vengono elencati sull'apparecchio BLUETOOTH, verificare che la voce "SONY:HT-CT60BT" sia elencata.**

Su alcuni apparecchi BLUETOOTH, l'elenco potrebbe non venire visualizzato.

5 **Selezionare "SONY:HT-CT60BT" dall'elenco.**

Qualora venga richiesto di immettere una passkey, immettere "0000".

6 **Effettuare la connessione BLUETOOTH sull'apparecchio BLUETOOTH.**

Quando la connessione BLUETOOTH viene eseguita correttamente, l'indicatore BLUETOOTH si accende in blu e le informazioni di associazione vengono memorizzate nel sistema.

Informazioni su LED per BLUETOOTH

L'indicatore BLUETOOTH si accende o lampeggia in blu per indicare lo stato del BLUETOOTH.

Stato del sistema	Stato del LED
Durante l'associazione BLUETOOTH	Lampeggia rapidamente in blu.
Il sistema sta tentando di connettersi con un apparecchio BLUETOOTH	Lampeggia lentamente in blu.
Il sistema ha stabilito una connessione con un apparecchio BLUETOOTH	Si illumina in blu.

Note

- Per i dettagli sul funzionamento degli apparecchi connessi, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con gli apparecchi in questione.
- Gli apparecchi BLUETOOTH da connettere devono supportare il profilo A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).

- Utilizzare un apparecchio BLUETOOTH, quale un telefono cellulare BLUETOOTH, in un luogo facilmente visibile nella stessa stanza in cui è situata la soundbar.
- Qualora si utilizzi un'apparecchiatura Wi-Fi, la comunicazione BLUETOOTH potrebbe diventare instabile. In questo caso, utilizzare l'apparecchio BLUETOOTH il più vicino possibile alla soundbar.
- L'audio potrebbe interrompersi a causa di un problema con l'apparecchio BLUETOOTH.
- Una volta che un'operazione di associazione è stata eseguita, non è necessario eseguirla di nuovo. Tuttavia, è necessario ripetere l'operazione di associazione nei casi elencati di seguito.
  - Le informazioni di associazione sono state eliminate eseguendo di nuovo l'associazione del sistema.
  - Si deve impostare l'associazione per 9 o più apparecchi.
    Il presente sistema è in grado di impostare l'associazione con un massimo di 8 apparecchi. Qualora si debba impostare l'associazione su un apparecchio dopo aver impostato l'associazione su 8 apparecchi, vengono sovrascritte le informazioni di associazione relative all'apparecchio che ha la data di connessione più vecchia.
  - La cronologia delle connessioni con il presente sistema è stata eliminata sull'apparecchio connesso.

Esecuzione manuale dell'associazione

Se si intende associare il sistema con 2 o più BLUETOOTH, è necessario eseguire l'associazione manuale.

1 Posizionare l'apparecchio BLUETOOTH da connettere al presente sistema entro una distanza di 1 metro dal sistema.

2 Premere PAIRING sul telecomando.

3 Eseguire le operazioni da 3 a 6 in "Esecuzione automatica dell'associazione" (pagina 16).

Note

- La "passkey" potrebbe venire chiamata "passcode", "codice PIN", "numero PIN" o "password", e così via, a seconda dell'apparecchio.
- Lo stato di standby di associazione del sistema viene annullato dopo circa 5 minuti. Qualora l'associazione non abbia esito positivo, ripetere la procedura dal punto 1.
- Se si desidera eseguire l'associazione con svariati apparecchi BLUETOOTH, eseguire la procedura dal punto 1 al punto 3 singolarmente per ciascun apparecchio BLUETOOTH.
- Qualora non sia memorizzata alcuna informazione di associazione nel sistema, quest'ultimo si dispone automaticamente in modalità di associazione quando si seleziona "BLUETOOTH" come ingresso. In questo caso, la modalità di associazione non viene annullata automaticamente.

Connessione One touch con uno smartphone (NFC)

Toccando il sistema con uno smartphone, il sistema viene associato e collegato allo smartphone via BLUETOOTH, quindi si accende automaticamente.

continua

NFC

NFC (Near Field Communication) è una tecnologia che consente la comunicazione wireless a corto raggio tra vari dispositivi, ad esempio telefoni cellulari e tag IC. Grazie alla funzione NFC, la comunicazione dei dati può essere eseguita facilmente toccando l'apposito simbolo o la posizione assegnata sui dispositivi compatibili NFC.

Smartphone compatibili

Smartphone con la funzione NFC integrata
(Sistema operativo: Android 2.3.3 o versione successiva, escluso Android 3.x e 4.x)

1 Scaricare e installare l'applicazione "Connessione facile NFC".

"Connessione facile NFC" è un'applicazione gratuita Android che è possibile scaricare da Google Play. Scaricare l'applicazione eseguendo la ricerca di "Connessione facile NFC" o effettuare l'accesso alla stessa utilizzando il codice bidimensionale riportato di seguito. Potrebbe essere addebitato un costo per il download.
Utilizzare un'applicazione con lettore di codici bidimensionali.

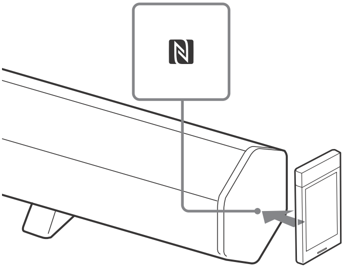
2 Accendere il sistema.

3 Avviare l'applicazione "Connessione facile NFC" sullo smartphone.

Assicurarsi che venga visualizzata la schermata dell'applicazione.

4 Con lo smartphone, toccare il marchio N sulla soundbar.

Continuare a toccare la soundbar con lo smartphone finché lo smartphone non vibra.



Ultimare la connessione seguendo le istruzioni riportate sulla schermata.
Quando l'indicatore BLUETOOTH (blu) smette di lampeggiare e rimane acceso, il sistema è connesso all'apparecchio.
Per scollegare il sistema, toccarlo di nuovo con lo smartphone.

Suggerimenti

- Se non si riesce a collegare il sistema, provare a eseguire le operazioni riportate di seguito.
  - Avviare l'applicazione sullo smartphone, quindi spostare lentamente lo smartphone sopra il marchio N della soundbar.
  - Se lo smartphone è all'interno di una custodia, rimuoverlo dalla custodia.
- In base al tipo di smartphone, potrebbe non essere necessario scaricare "Connessione facile NFC" per collegare il sistema al proprio

smartphone con un singolo tocco. In questo caso, funzionamento e caratteristiche tecniche potrebbero discostarsi dalla descrizione riportata in questa sede. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con lo smartphone.

Nota

Questa applicazione potrebbe non essere disponibile per lo scaricamento in alcune nazioni o aree geografiche.

Ascolto della musica attraverso la connessione BLUETOOTH

Prima di avviare la riproduzione musicale, controllare quanto segue:

- Che la funzione BLUETOOTH dell'apparecchio BLUETOOTH sia attivata.
- Che la procedura di associazione sia stata completata sia sul presente sistema che sull'apparecchio BLUETOOTH.

1 **Premere BLUETOOTH sul telecomando.**

2 **Avviare la connessione BLUETOOTH dall'apparecchio BLUETOOTH.**

L'indicatore BLUETOOTH si accende in blu quando è stabilita la connessione BLUETOOTH.

3 **Avviare la riproduzione sull'apparecchio BLUETOOTH.**

4 **Regolare il volume.**

Impostare il volume dell'apparecchio BLUETOOTH su un livello moderato e premere ◿ +/–.

Note

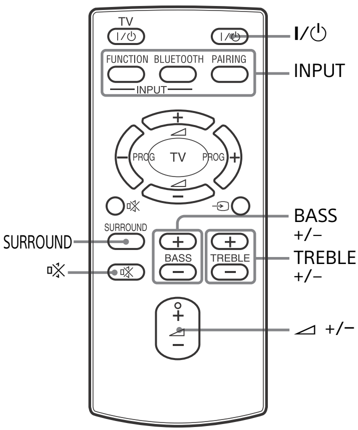
- Se l'apparecchio sorgente dispone di una funzione di potenziamento dei bassi o di equalizzatore, disattivarle. Qualora queste funzioni siano attive, l'audio potrebbe risultare distorto.
- Nei casi seguenti, è necessario effettuare di nuovo la connessione BLUETOOTH.
  - Il sistema non è acceso.
  - L'apparecchio BLUETOOTH non è acceso, o la funzione BLUETOOTH non è attiva.
  - La connessione BLUETOOTH non è stata stabilita.
- Qualora sia in corso la riproduzione di più apparecchi associati con il sistema, si sentirà l'audio proveniente da solo uno di tali apparecchi.

Interruzione della connessione BLUETOOTH

È possibile interrompere la connessione BLUETOOTH mediante una delle operazioni indicate di seguito.

- Utilizzare l'apparecchio BLUETOOTH per interrompere la connessione. Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con l'apparecchio.
- Spegnere l'apparecchio BLUETOOTH.
- Spegnere il sistema.

Utilizzo il sistema mediante il telecomando in dotazione



1 Premere I/⏻ per accendere il sistema.

2 Premere ripetutamente FUNCTION per selezionare la sorgente di ingresso.

Sorgente di ingresso	Apparecchio riproducibile
OPTICAL	Apparecchio collegato alla presa OPTICAL
COAXIAL	Apparecchio collegato alla presa COAXIAL
ANALOG	Apparecchio collegato alle prese ANALOG

3 Regolare il volume premendo ⊿ +/–.

Per attivare la funzione di silenziamento

Premere 🔇.

Suggerimento

- È possibile riprodurre l'audio dal diffusore del televisore. In questo caso, regolare al minimo il volume del diffusore del televisore.

Effetto surround

Il presente sistema è in grado di riprodurre audio surround multicanale.
Premere SURROUND. Ad ogni pressione del tasto, la modalità surround viene commutata tra ON e OFF. Quando la modalità surround è attiva, l'indicatore SURROUND sulla soundbar si illumina.

Regolazione del livello dei toni bassi e alti

È possibile regolare il livello di bassi e acuti.
Per regolare il livello dei toni alti, premere TREBLE +/–.
Per regolare il livello dei toni bassi, premere BASS +/–.
Quando i toni bassi o alti vengono impostati sul valore minimo o massimo, gli indicatori degli ingressi sulla soundbar lampeggiano.

Ascolto di audio a basso volume (modalità notturna)

È possibile ascoltare gli effetti audio e udire chiaramente i dialoghi anche a basso volume (modalità notturna). La modalità notturna è disponibile solo per i programmi televisivi, i DVD e i dischi Blu-ray™ che utilizzano la codifica Dolby.

Per ATTIVARE la modalità notturna

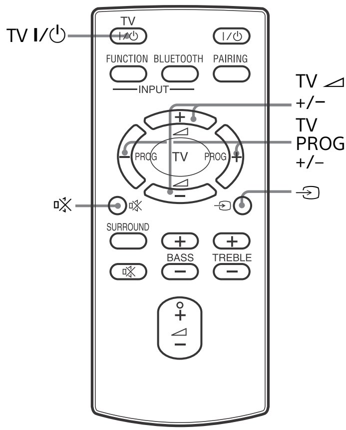
Tenere premuto SURROUND finché l'indicatore COAXIAL sulla soundbar lampeggia due volte.

Per DISATTIVARE la modalità notturna

Tenere premuto SURROUND finché l'indicatore OPTICAL sulla soundbar lampeggia due volte.

Controllo di un televisore collegato

Qualora si utilizzi solo un televisore Sony, senza utilizzare il presente sistema, è possibile controllare il televisore Sony collegato al sistema, utilizzando i tasti con le scritte in giallo sul telecomando.



1 **Premere TV I/⏻ per accendere il televisore.**

2 **Premere ⇥ per selezionare l'ingresso.**

3 **Premere TV PROG +/– per selezionare un canale.**

4 **Premere TV ◿ +/– per regolare il volume.**

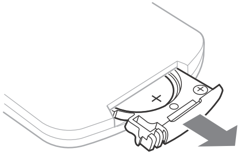
Premere 🔇 per disattivare l'audio del televisore.

Sostituzione della batteria

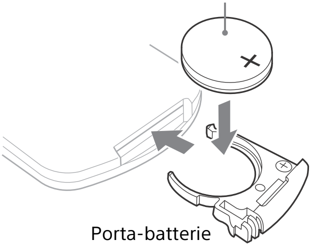
La distanza di funzionamento del telecomando diminuisce man mano che la batteria si scarica. Quando il telecomando non controlla più l'apparecchio, sostituire la batteria con una nuova batteria al litio CR2025.

1 Premere e tenere premuto il dente d'arresto del portabatterie, quindi estrarre il portabatterie.





2 Sostituire la batteria con il "+" rivolto verso l'alto, quindi inserire il portabatterie nell'alloggiamento.



Note

- Se non si utilizza il telecomando per un lungo periodo, rimuovere la batteria onde evitare possibili danni dovuti a perdite di elettrolita e corrosione.
- Smaltire prontamente la batteria usata. Tenere la batteria al litio lontano dalla portata dei bambini. In caso di ingerimento della batteria, rivolgersi immediatamente al medico.
- Passare un panno asciutto sulla batteria per garantire un buon contatto.
- Nell'installare la batteria, rispettare la corretta polarità.
- Non sorreggere la batteria con pinzette metalliche, altrimenti si corre il rischio di un corto circuito.
- L'uso di batterie diverse dalla CR2025 può provocare incendio o esplosione.

ATTENZIONE
Sussiste il pericolo di esplosione, qualora la batteria venga sostituita in modo errato. Sostituire la batteria solo con un tipo identico o equivalente.

Risoluzione dei problemi

Se durante l'utilizzo del sistema si verifica una delle situazioni descritte di seguito, consultare questa guida alla risoluzione dei problemi prima di richiedere la riparazione. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore Sony più vicino.

ALIMENTAZIONE

Il sistema non si accende.

- Accertarsi che il cavo di alimentazione CA sia collegato saldamente.

AUDIO

L'audio Dolby Digital non viene riprodotto.

- Verificare che il Blu-ray Disc, il DVD, e così via, siano stati registrati in formato Dolby Digital.
- Durante il collegamento del lettore Blu-ray Disc, del lettore DVD o di altri componenti alle prese degli ingressi digitali del sistema, verificare l'impostazione audio (impostazioni per l'uscita audio) dell'apparecchio collegato.

Non è possibile ottenere l'effetto surround.

- A seconda del segnale in ingresso e dell'impostazione configurata per il campo sonoro, l'elaborazione audio surround potrebbe non funzionare in modo efficace. L'effetto surround può essere poco rilevabile a causa del programma o del disco.
- Se si collega un lettore di Blu-ray Disc o un lettore di DVD compatibile con la funzione di effetto surround, l'effetto surround del sistema potrebbe non funzionare.
  In questo caso, disattivare la funzione di effetto surround dell'apparecchio collegato.
  Per i dettagli, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con l'apparecchio collegato.

L'audio del televisore non viene trasmesso dal sistema.

- Controllare il collegamento del cavo ottico digitale o del cavo audio collegato al sistema e al televisore (pagina 11, 12).
- Controllare l'uscita audio del televisore (pagina 15).
- Verificare se l'audio del televisore sia impostato su un volume basso o disattivato (pagina 21).
- Verificare che la presa di ingresso collegata al televisore sia selezionata correttamente (pagina 20).

L'audio viene emesso sia dai diffusori del sistema sia dai diffusori del televisore.

- Disattivare l'audio del sistema o del televisore.

Il sistema non riproduce suoni o riproduce un suono di livello molto basso dell'apparecchio collegato.

- Premere ⊿ + e controllare il livello del volume (pagina 20).
- Premere 🔇 o ⊿ + per annullare la funzione di silenziamento (pagina 20).
- Controllare che la sorgente di ingresso sia stata selezionata correttamente (pagina 20).
- Controllare che tutti i cavi del sistema e dell'apparecchio collegato siano inseriti a fondo.

continua

- Un subwoofer consente la riproduzione audio dei bassi. Nel caso di sorgenti di ingresso che contengano componenti audio con bassi molto ridotti (ad esempio una trasmissione televisiva), potrebbe essere difficile sentire l'audio proveniente dal subwoofer.

BLUETOOTH

Non viene emesso l'audio.

- Assicurarsi che questo sistema non disti troppo dall'apparecchio BLUETOOTH, o che non sia oggetto di interferenze provenienti da una rete Wi-Fi, da altri dispositivi wireless a 2,4 GHz, o da un forno a microonde.
- Verificare la corretta esecuzione della connessione BLUETOOTH tra questo sistema e l'apparecchio BLUETOOTH.
- Rieseguire l'associazione tra questo sistema e l'apparecchio BLUETOOTH.

L'audio funziona in maniera intermittente o la distanza dal dispositivo corrispondente è breve.

- Se questo sistema si trova in prossimità di un dispositivo che genera radiazioni elettromagnetiche, come nel caso di una rete Wi-Fi, di altri apparecchi BLUETOOTH, o di un forno a microonde, allontanarlo da tali sorgenti.
- Rimuovere tutti gli ostacoli frapposti tra questo sistema e l'apparecchio BLUETOOTH, o allontanare questo sistema dall'ostacolo.
- Collocare questo sistema e l'apparecchio BLUETOOTH a una distanza minima.
- Riposizionare questo sistema.
- Riposizionare l'apparecchio BLUETOOTH.
- Modificare la frequenza Wi-Fi del router Wi-Fi, del computer, e così via, sulla banda da 5 GHz.

Non si riesce a effettuare l'associazione.

- Abbreviare la distanza tra questo sistema e l'apparecchio BLUETOOTH.

L'audio non è sincronizzato con l'immagine.

- Durante la visione dei film, si potrebbe verificare un leggero ritardo dell'audio rispetto all'immagine.

È impossibile completare la connessione BLUETOOTH.

- Assicurarsi che l'apparecchio BLUETOOTH da collegare sia acceso e che la funzione BLUETOOTH sia attiva.
- La connessione BLUETOOTH si è interrotta. Rieseguire la connessione BLUETOOTH.

Il telecomando non funziona

- Puntare il telecomando verso la parte centrale del pannello frontale della soundbar.
- Rimuovere eventuali ostacoli tra il telecomando e il sistema.
- Sostituire la pila nel telecomando con una nuova, qualora sia quasi scarica.
- Verificare che sia stato selezionato l'ingresso corretto sul telecomando.

Se il sistema non funziona correttamente anche dopo aver eseguito le operazioni indicate, eseguire un'operazione di reset del sistema, seguendo le indicazioni riportate di seguito:

Utilizzare i tasti sul telecomando per eseguire l'operazione.

1 Premere BASS +, ◿ − e TREBLE +, nell'ordine indicato, entro tre secondi.

Dopo aver effettuato questi controlli e aver risolto gli eventuali problemi, accendere il sistema. Se non si riesce a trovare la causa del problema anche dopo le suddette verifiche, rivolgersi al rivenditore Sony più vicino.

Caratteristiche tecniche

Formati supportati dal sistema

I formati di ingresso digitale compatibili con il sistema sono indicati di seguito.

Formato	Supportato/ Non supportato
Dolby Digital	○
PCM lineare 2ch 48 kHz o inferiore	○

Soundbar

Sezione amplificatore

USCITA DI POTENZA (nominale)
Anteriore L + Anteriore R: 7 W + 7 W (su 4 ohm, a 1 kHz, con distorsione armonica totale dell'1 %)

USCITA DI POTENZA (riferimento)
Anteriore L/Anteriore R: 15 W (per canale su 4 ohm, a 1 kHz)

Ingressi
ANALOG
OPTICAL
COAXIAL

Sezione BLUETOOTH

Sistema di comunicazione
Specifiche BLUETOOTH versione 2.1 + EDR (Enhanced Data Rate)

Uscita
Specifiche BLUETOOTH di potenza di Classe 2

Raggio d'azione massimo delle comunicazioni
In linea d'aria senza ostacoli circa 10 m[*1]

Banda di frequenza
Banda da 2,4 GHz (da 2,4000 GHz a 2,4835 GHz)

Metodo di modulazione
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

continua

Profili BLUETOOTH compatibili*2
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Codec supportati*3
SBC*4

Raggio d'azione nelle trasmissioni (A2DP)
Da 20 Hz a 20.000 Hz (frequenza di campionamento 44,1 kHz)

*1 Il raggio d'azione effettivo varia a seconda di fattori quali ostacoli tra gli apparecchi, campi magnetici intorno a un forno a microonde, elettricità statica, telefoni cordless, sensibilità in ricezione, sistema operativo, applicazioni software e così via.

*2 I profili standard BLUETOOTH indicano lo scopo della comunicazione BLUETOOTH tra gli apparecchi.

*3 Codec: formato di compressione e conversione del segnale audio

*4 Subband Codec

Unità diffusore anteriore

Sistema di diffusori
Sistema di diffusori a 2 vie, Sospensione acustica

Driver
Woofer: 25 mm × 120 mm
Tweeter: 38 mm
a cono

Impedenza nominale
4 ohm

Requisiti di alimentazione
220 V - 240 V CA, a 50/60 Hz

Assorbimento
Acceso: 20 W
Modalità standby: 0,5 W o inferiore

Dimensioni (approssimative)
940 mm × 83 mm × 70 mm (piedini inclusi)
940 mm × 71 mm × 69 mm (piedini esclusi)

Peso (approssimativo)
1,7 kg

Subwoofer

USCITA DI POTENZA (riferimento)
30 W (per canale a 8 ohm, 100 Hz)

Sistema di diffusori
Subwoofer, bass reflex

Driver
130 mm a cono

Impedenza nominale
8 ohm

Dimensioni (approssimative)
170 mm × 245 mm × 300 mm (l/a/p)

Peso (approssimativo)
2,7 kg

Il design e le caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Indice

Simboli

B

C

I

L

P

R

T